

2016 - 2017 ①



FANTON

WWW.RMELECTRIC.IT

MATERIALE
ELETTRICO

CATALOGO
2016-2017



CERTIFICAZIONI **FANTON**[®]



"PUNTARE
SULLE PROPRIE
COMPETENZE È
IL MODO MIGLIORE
PER STIMOLARE LA
CRESCITA."

Famiglia Fanton

FANTON[®]

CREDERE IN QUELLO CHE SAPPIAMO FARE, E FARLO SEMPRE MEGLIO.

Crederci in quello che sappiamo fare, e farlo sempre meglio. Questa è la filosofia che da sempre caratterizza la storia di una famiglia che ha dedicato **energia e passione** alla crescita di una importante realtà industriale, e che continua a svilupparsi grazie ad un'attenta **gestione manageriale**.

Crederci in quello che sappiamo fare è anche scegliere di privilegiare la nostra **competenza**, focalizzando il nostro impegno su ciò che da sempre appartiene alla nostra tradizione, ovvero prodotti che si distinguono per **innovazione**, cura dei dettagli, estetica, ergonomia,

alto valore tecnologico, grande resistenza, qualità dei materiali e **sicurezza di utilizzo**.

Di tutti i nostri prodotti conosciamo ogni singola fase del ciclo produttivo, dall'idea al prodotto finito, perché vengono tutti pensati e selezionati da personale esperto e qualificato, con quella attenzione al **design** e alla **funzionalità** che caratterizza, in tutto il mondo, il Made in Italy.

Scegliere un prodotto Fanton significa scegliere, sopra ogni altra cosa, la **qualità**, sulla quale continueremo a investire le nostre risorse, per essere sempre riconosciuti come **l'azienda di riferimento** nel mondo del materiale elettrico e del cablaggio strutturato.

Oggi, e domani.



FANTON®

LE 5 PAROLE CHIAVE DI FANTON

1

RICERCA CONTINUA

Vogliamo essere riconosciuti come l'azienda di riferimento nello sviluppo di soluzioni innovative nel mondo dell'elettricità.

2

DINAMICI E INNOVATIVI

Puntiamo sull'innovazione di prodotto, servizio e metodologia di lavoro.

3

FAR CRESCERE LE PERSONE

Investiamo in persone che vogliono crescere, cambiare e indirizzare i cambiamenti.

4

MIGLIORAMENTO CONTINUO

Ottimizziamo costantemente l'utilizzo delle nostre risorse per poter investire nel miglioramento continuo.

COMPORTAMENTI RESPONSABILI

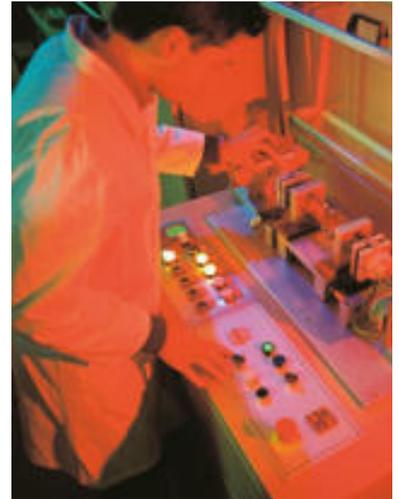
Continueremo ad agire seguendo principi etici, di rispetto dell'ambiente e delle persone.

5



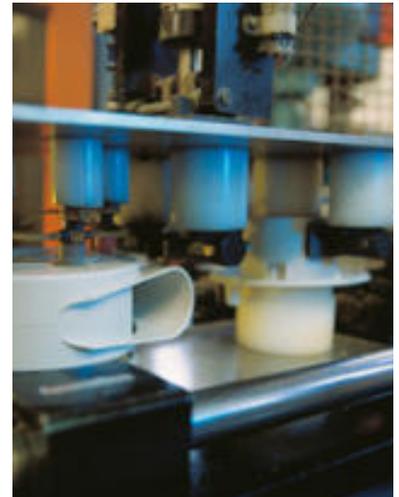
RICERCA E SVILUPPO

Tutti i prodotti che escono dal nostro stabilimento hanno superato numerosi test e sono certificati dai principali Enti come IMQ, ENEC, VDE, perché vogliamo essere sicuri di offrire sempre e solo prodotti in linea con la tradizione Fanton.



PRODUZIONE E KNOW-HOW

La qualità è tutto, per noi. Per questo i nostri processi organizzativi, produttivi e di sviluppo sono certificati UN EN ISO 9001-2008: è la nostra garanzia per la soddisfazione dei nostri clienti.



SERVIZIO E LOGISTICA

Grazie all'integrazione del sistema gestionale SAP con il magazzino automatico, la gestione dell'ordine è rapida e sicura, perché garantisce la totale tracciabilità e monitoraggio delle richieste. Un Servizio Clienti sempre attento ai bisogni dei nostri clienti assicura risposte giuste ad ogni esigenza.



BY GIANPAOLO ARENA

FANTON[®]

WWW.RMELIAPROC.IT



RISPETTARE L'AMBIENTE PER UN MONDO MIGLIORE

L'attenzione all'ambiente è particolarmente importante per noi. Fanton adotta elevati standard per la riduzione degli impatti ambientali legati alla propria attività con un sistema di gestione ambientale che garantisce la conformità alla norma UNI EN ISO 14001:2004.

L'impegno costante in comportamenti rispettosi dell'ambiente guida il nostro progetto di progressiva sostituzione del packaging in PVC a favore di materiali in PET.

È una forma di rispetto per chi realizza i nostri prodotti e per chi li utilizza, ma soprattutto è una forma di rispetto per il pianeta che ci ospita e le generazioni future.

SOMMARIO

SERIE CIVILE 11



MULTIPRESE 11

MULTIPRESE FIDO	14
MULTIPRESE BIPASSO	18
MULTIPRESE TRIAX	20
MULTIPRESE SPECIALI	22



SPINE, PRESE, ADATTATORI CIVILI 23

SPINE E PRESE MOBILI	26
SPINE E PRESE HI-PRO ST. ITALIANO	29
SERIE ST. TEDESCO HI-PRO	30
SPINE E PRESE ST. TEDESCO	31
ADATTATORI SINGOLI	34
ADATTATORI TRIPLI	35
ADATTATORE TRIPLO CON USB	38
CAVO TRIPLO USB	38
ADATTATORE DOPPIO CON INTERRUTTORE DI SICUREZZA	39
ADATTATORE UNIVERSALE DA VIAGGIO	40
ADATTATORE TAK TAK	40
LUCE SPIA NOTTURNA	40



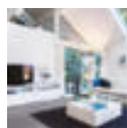
AVVOLGICAVO CIVILI 41

AVVOLGICAVO PUMA	42
AVVOLGICAVO ONDINO	43
AVVOLGICAVO GOLIA TERMOPLASTICI	44
AVVOLGICAVO GOLIA METAL	44
AVVOLGITORI AUTORIENTRANTI	45
SERIE GARDEN	45
AVVOLGITUTTO CIECHI	46
RICAMBI PER AVVOLGICAVO	46



PROLUNGHE 47

PROLUNGHE LINEARI	48
PROLUNGHE ESTENSIBILI	50
CORDONI ESTENSIBILI SENZA SPINA E SENZA PRESA	51
CORDONI PROLUNGATORI	52
GUAINA RACCOGLICAVO	52



KEYSTONE SYSTEM 53

ALIMENTATORE USB DA INCASSO	55
TELECAMERA DA INCASSO	56
PRESA TELEFONICA FILTRATA ADSL	56
PRESE TELEFONICHE	57
PRESE DATI	57
LUCI LED DI EMERGENZA E NOTTURNA	58
ACCESSORI SATV PROFESSIONALI	58
ADATTATORI KEYSTONE	59
KIT KEYSTONE SYSTEM	60
ESPOSITORE DA BANCO	60
SCATOLE E PLACCHE SERIE OPERA	61



ACCESSORI TELEFONIA E TV 63

MATERIALE TELEFONICO	64
UTENSILI CORRELATI	66
MATERIALE TV	67



ILLUMINAZIONE PORTATILE 69

LAMPADA FLEXLED	70
LAMPADE PORTATILI	71



ILLUMINAZIONE E ACCESSORI 73

PLAFONIERE PANDA MAXI	74
PLAFONIERE PANDA MIDI	79
PROIETTORI ALOGENI	80
PORTALAMPADA VOLANTE PRE-CABLATO	82
PORTALAMPADE	82
PINZE E CAVI COLLEGAMENTO BATTERIA	83
MORSETTI	83



SOLUZIONI ESPOSITIVE 85

CONFEZIONAMENTI	87
ESPOSITORI E PALL BOX	88

SERIE COUNTRY 89



INTERRUTTORI E PRESE 95

INTERRUTTORI E PRESE	96
----------------------	----



ACCESSORI 99



CAVI TRECCIA IN SETA 103

MATASSINE CAVO TRECCIA IN SETA	106
--------------------------------	-----



GUIDA ALL'INSTALLAZIONE 107



PRESE INTERBLOCATE SERIE KEY BLOCK 123

PRESE INTERBLOCATE DA PARETE	126
ACCESSORI PER PRESE ARGO DA INCASSO E KEY BLOCK	127
TABELLA COMPATIBILITÀ	128



QUADRI DA INSTALLAZIONE FISSA PER KEY BLOCK 129

QUADRI DA INSTALLAZIONE PER PRESE INTERBLOCATE SERIE KEY BLOCK DA 16A E 32A	132
---	-----



QUADRI DI DISTRIBUZIONE POLIFEMO 133

POLIFEMO SELECTION	136
POLIFEMO MIDI	138
POLIFEMO MAXI	142
QUADRI VUOTI E ACCESSORI	144



QUADRI DI DISTRIBUZIONE ULISSE 147

QUADRI VERSIONE ULISSE	150
QUADRI ULISSE COMPONIBILI	152

SERIE INDUSTRIALE 111



ADATTATORI INDUSTRIALI CEE 111

ADATTATORI INDUSTRIALI CEE	112
ADATTATORI INDUSTRIALI CEE DOPPI	114
ADATTATORI INDUSTRIALI CEE TRIPLI	115
ADATTATORE INDUSTRIALE CEE TRIPLO CON CAVO	116
PLAFONIERA ROSSA PER SEGNALAZIONE	116



SPINE E PRESE INDUSTRIALI 117

SPINE E PRESE INDUSTRIALI SERIE ARGO	120
SPINE / PRESE INDUSTRIALI SERIE TRADIZIONALE	121
PRESE CIVILI / INDUSTRIALI A FLANGIA RIDOTTA	122
SPINOTTERIA PER ENTERTAINMENT	122



AVVOLGICAVI INDUSTRIALI E PROLUNGHE 153

AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA METAL CEE	154
AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA TERMOPLASTICI CEE	156
RICAMBI PER AVVOLGICAVO	158
PROLUNGHE INDUSTRIALI	159
AVVOLGITUTTO GOLIA METAL CIECO	159



GUIDA TECNICA 161

GUIDA TECNICA	162
---------------	-----

CONSULTAZIONE RAPIDA

CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.	CODICE	PAG.
01163	42	23702	57	32195	58	42108	22	62756	78	73107	113
01203	42	23704	57	36000	67	42110	20	62757	78	73108	113
01273	42	23708	57	36020	67	42111	20	62758	78	73110	114
01283	42	23709	57	36040	67	42120	20	62800	82	73111	114
01350	42	23710	57	36060	67	42121	20	62801	82	73112	114
01351	42	23711	57	36061	67	42122	20	62802	82	73120	115
01906	46-158	23712	57	36080	67	42123	20	62803	82	73121	116
01911	158	23713	57	37000	68	42126	20	62810	82	73122	115
01912	158	23714	57	37020	68	42127	20	62811	82	73140	115
01913	158	23720	66	37040	68	42128	21	62814	82	73340	126-145
01915	158	23722	66	37050	68	42129	21	62902	83	73344	126-145
01916	158	23724	66	37060	68	42130	21	62903	83	73345	126-145
01917	158	23726	66	41000	18	42131	21	62904	83	73350	126-145
10196	45	23728	66	41010	18	42132	21	62905	83	73354	126-145
10203	45	23730	66	410100	14	42133	21	62906	83	73355	126-145
10220	44	23738	65	4101000	22	42134	21	62912	83	73360	126-145
10221	44	23739	65	4101003	22	42135	21	62913	83	73364	126-145
10228UG	46	23912	59	4101004	15	42140	22	62914	83	73365	126-145
10229UG	46	23913	59	410101	14	42141	22	62915	83	73370	126-145
11128	156	23914	59	410105	14	61070	71	62916	83	73374	126-145
11164	156	23915	59	41011	18	61080	71	62996	52	73375	126-145
11193	45	23916	59	410110	14	62531	71	64000	83	73987	122
12128	156	23917	59	410111	14	62541	71	64010	83	73989	122-127
12160	157	23918	59	4101110	22	62551	71	64020	83	73989	122-127
12170	157	23922	59	41012	18	62563	70	64030	83	73991	127
12180	157	23923	59	410120	14	62600	80	64040	83	73995	127
12190	157	23924	59	410121	14	62601	80	64050	83	74170	132
12209UG	46	23925	59	41013	18	62602	81	64060	83	74171	132
14338	154	23926	59	410130	14	62610	80	64070	83	74175	128-132
14348	155	23927	59	410131	14	62611	81	64080	83	74176	132
14350	155	23928	59	41014	18	62612	81	70100	120	74183	152
14360	155	23929	59	410140	15	62613	80	70104	120	74184	152
14370	155	23930	59	410141	15	62615	80	70105	120	74185	127-128
14380	155	23931	59	41015	18	62616	81	70107	122	74186	127-128
14390UG	46-159	23932	59	410150	15	62617	81	70120	120	74187	127-128
14560	44	23933	59	410151	15	62618	80	70124	120	74189	127-128
14561	44	23934	59	41020	19	62619	80	70125	120	74195	128-152
146101	43	23935	59	410200	16	62620	80	70140	120	74205	128-152
14950	45	23936	59	410201	16	62621	80	70144	120	74300	150
14951	45	23937	59	41021	19	62627	81	70145	120	74320	150
14952	45	23938	59	410210	16	62720	79	70160	120	74321	150
14953	45	23939	59	410211	16	62721	79	70164	120	74323	150
21280	64	23940	59	41022	18	62722	79	70165	120	74324	150
21281	64	23952	61	410220	16	62723	79-116	70180	121	74370	150
21320	64	23953	61	410221	16	62730	79	70184	121	74371	150
21321	64	23954	61	41023	19	62731	79	70185	121	74380	151
21340	64	23955	61	410230	16	62732	79	71083	122	74381	151
21341	64	23956	61	410231	16	62740	76	71084	122	74386	151
22040	65	23990	66	41024	18	62740-A	76	71100	120	74396	151
22070	64	27385	64	410240	16	62740-C	77	71104	120	74397	151
22080	64	27386	64	410241	16	62741	76	71105	120	74398	151
22170	65	31000	67	41025	19	62741-A	76	71107	122	74500	144
22180	65	31020	67	410300	17	62741-C	77	71120	120	74671	141
22222	65	31040	67	410301	17	62742	76	71124	120	74672	141
22240	66	31060	67	410310	17	62742-A	76	71125	120	74673	141
22250	65	31061	67	410311	17	62742-C	77	71140	121	74674	141
22280	66	31080	67	410320	17	62743	77	71144	121	74675	141
22290	66	31090	67	410321	17	62744	77	71145	121	74676	141
22300	66	31091	67	410330	17	62745	77	71160	121	74677	141
22311	66	31100	67	410331	17	62746	77	71164	121	74678	141
22312	66	31111	67	410340	17	62747	77	71165	121	74679	141
22330	65	32000	68	410341	17	62748	77	71190	121	74680	141
22331	65	32020	68	410350	17	62750	78	71194	121	74681	141
22350	65	32040	68	410351	17	62750-A	78	71195	121	74682	141
22380	66	32050	68	41040	19	62750-C	78	71650	121	74683	141
22381	66	32060	68	41041	19	62751	78	71654	121	74684	141
22385	64	32070	68	41042	19	62751-A	78	71655	121	74685	141
22386	64	32080	68	41043	19	62751-C	78	73000	112	74686	141
22387	56	32100	56	41044	19	62752	78	73001	112	74687	141
23501	64	32120	68	41045	19	62752-A	78	73090	112	74688	141
23502	64	32122	68	41046	19	62752-C	78	73100	112	74689	141
23503	64	32190	58	42105	20	62753	78	73101	112	74690	141
23700	57	32191	58	42106	20	62754	78	73104	113	74691	141
23701	57	32194	58	42107	22	62755	78	73105	113	74692	141

CODICE PAG.		CODICE PAG.		CODICE PAG.		CODICE PAG.		CODICE PAG.		CODICE PAG.	
74693	141	74777	139	74961	143	82231	36	87301	39	93822	104
74694	141	74778	139	74962	143	82240	36	87800	38	93825	104
74695	141	74780	139	74963	143	82241	36	87801	38	93826	104
74696	141	74781	139	74964	143	82250	37	87878	38	93826-10	106
74697	141	74782	139	74965	143	82251	37	87881	40	93827	105
74698	141	74783	139	74968	143	82260	37	87992	40	93828	105
74699	141	74784	139	74969	143	82879	40	89030	101	93828-10	106
74700	144	74785	139	74970	143	82882	58	90020	50	93829	105
74701	139	74786	139	74973	143	82883	58	90021	50	93840	104
74702	139	74787	141	74974	143	82884	55	90040	50	93842	104
74703	139	74788	141	74975	143	82885	55	90041	50	93845	104
74704	139	74789	141	74976	143	82992	40	90080	50	93846	104
74705	139	74790	141	74977	143	84001	96	90081	50	93846-10	106
74706	139	74791	141	74978	143	84002	96	90100	50	93847	105
74707	139	74792	141	74979	143	84003	96	90101	50	93848	105
74708	139	74793	141	74980	143-151	84010	96	90110	51	93848-10	106
74709	139	74794	141	74981	143	84011	97	90111	51	93849	105
74710	139	74795	141	74984	143	84016	97	90130	51	93860	104
74711	139	74796	141	74985	143	84017	97	90131	51	93861	104
74712	137-139	74797	141	74986	143	84022	98	90140	51	93865	104
74713	139	74798	141	74987	143	84023	98	90141	51	93866	104
74714	139	74799	141	74991	145	84024	98	90150	51	93866-10	106
74715	137-139	74808	141	74993	151	84025	100	90151	51	93867	105
74719	139	74841	143	74994	144	84026	100	90190	51	93868	105
74721	139	74849	143	80010	26	84027	100	90191	51	93868-10	106
74722	139	74858	139	80011	26	84028	100	90290	51	93869	105
74723	139	74859	139	80015	26	84030	101	90291	51	93906	104
74724	139	74860	139	80016	26	84031	101	92060	48	93907	105
74725	139	74861	139	80017	26	84032	101	92061	48	93908	105
74726	139	74862	139	80020	26	84033	100	92080	48	93909	105
74727	139	74863	139	80021	26	84034	100	92081	48	93926	104
74728	139	74864	139	80025	27	84041	102	92120	48	93927	105
74729	139	74865	139	80026	27	84042	102	92121	48	93928	105
74730	139	74866	141	80030	27	84045	102	92180	48	93929	105
74731	139	74867	141	80031	27	84046	102	92181	48	93946	104
74732	139	74868	141	80040	27	85010	26	92200	48	93947	105
74733	139	74869	141	80041	27	85011	26	92201	48	93948	105
74734	139	74870	141	80052	30	85020	26	92210	49	93949	105
74735	139	74871	141	80070	31	85021	26	92211	49	93966	104
74736	136-139	74872	141	80071	31	85030	27	92220	49	93967	105
74737	141	74873	139	80100	29	85031	27	92221	49	93968	105
74738	141	74906	143	80101	29	85040	27	92650	49	93969	105
74739	141	74908	143	80110	29	85041	27	92651	49	94020	52
74740	141	74909	143	80111	29	85070	31	92660	49	94040	52
74741	141	74910	143	81000	27	85071	31	92661	49	94060	52
74742	141	74911	143	81001	27	86000	27	92670	49	95080	50
74743	141	74912	143	81010	27	86001	27	92671	49	95081	50
74744	141	74913	143	81011	27	86010	27	92680	49	97080	48
74745	141	74914	143	81032	30	86011	27	92681	49	97081	48
74746	141	74915	143	81033	30	86050	31	92690	49	97180	48
74747	141	74916	143	81050	31	86051	31	92691	49	97181	48
74748	141	74917	143	81051	31	86090	34	92700	49	97200	48
74749	141	74918	143	81090	34	86091	34	92701	49	97201	48
74750	141	74919	143	81091	34	87120	34	92710	48	97690	49
74751	139	74920	143	81100	29	87121	34	92711	48	97691	49
74752	139	74921	143	81101	29	87130	34	92824	45	99927-01	60
74753	139	74922	143	81110	29	87131	34	92833	45	99928-01	60
74754	139	74923	143	81111	29	87180	35	92834	45	99929-01	60
74755	139	74924	143	82110	34	87181	35	92971	159	99929-02	60
74756	139	74925	143	82120	34	87190	36	92973	159	99980	88
74757	139	74926	143	82121	34	87191	36	92974	159	99986	88
74758	139	74927	143	82130	34	87200	35	92981	159	99987	88
74759	139	74928	143	82131	34	87201	35	92983	159	99990	88
74760	139	74929	143	82180	35	87210	35	92984	159	99991	88
74761	139	74930	143	82181	35	87211	35	93800	104	99996	88
74762	139	74931	143	82190	36	87220	37	93802	104	X5024	60
74763	139	74934	143	82191	36	87221	37	93805	104		
74764	139	74935	143	82200	35	87230	36	93806	104		
74765	139	74936	143	82201	35	87231	36	93806-10	106		
74771	139	74937	143	82210	35	87240	36	93807	105		
74773	139	74938	136-143	82211	35	87241	36	93808	105		
74774	139	74958	143	82220	37	87250	37	93808-10	106		
74775	139	74959	143	82221	37	87251	37	93809	105		
74776	139	74960	143	82230	36	87300	39	93820	104		

WWW.RMELECTRIC.IT

SERIE CIVILE



MULTIPRESE

- Serie Fido
- Serie Triax
- Multiprese speciali



FIDO



Le nuove multiprese FIDO si notano subito per la linea elegante, un design esclusivo brevettato Fanton che trova il suo punto di forza nell'innovativo sistema "Cavo orientabile", nato per tenere il cavo di alimentazione nella posizione preferita, sempre in ordine. Al design si aggiunge la tecnologia Fanton, con soluzioni di grande praticità come l'apertura vano morsetti mediante 2 viti a scomparsa poste sul retro, o ancora le prese USB per caricare le apparecchiature elettroniche. Il tutto con la qualità e la sicurezza Made in Italy che Fanton garantisce per i suoi prodotti.

Tutti i diritti sui nomi citati sono di esclusiva proprietà del produttore e non sono riconducibili a Fanton o a società ad essa collegate.



MADE IN
ITALY



Disponibili con e senza cavo in diverse versioni, da 4 a 6 prese anche con USB e dispositivo di protezione da sovratensioni.



Sistema brevettato per posizionare il cavo in modo ordinato riducendo al minimo l'ingombro. Con un semplice movimento si blocca nella posizione desiderata.



Con le spine a 90° si riduce l'ingombro e si facilita l'installazione nei posti più stretti, come ad esempio dietro ai mobili.



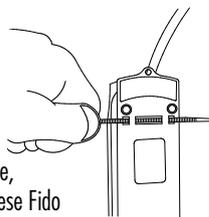
L'apertura del vano morsetteria avviene semplicemente svitando le viti poste sul retro e consente di sostituire o installare il cavo di alimentazione senza problemi. A cablaggio ultimato non ci saranno viti a vista sul fronte della multipresa.



Una linea accattivante, che entra in immediata relazione con l'arredamento contemporaneo.



Oltre al normale fissaggio a parete, le nuove multiprese Fido possono essere fissate anche grazie alle due comode predisposizioni per le fascette autobloccanti.



Non si ossidano, non si usurano. Per una lunga durata nel tempo.



PLUS PACK



FORO EUROPA
Facilita l'inserimento a gancio.

CARTONCINO ILLUSTRATO

Garantisce una presentazione ordinata e piacevole. Mette in evidenza il tipo di spina.



SACCHETTO TRASPARENTE

Permette la visibilità del prodotto.



ICONE

Comunicano intuitivamente i plus.



MULTIPRESE FIDO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Adatte per l'utilizzo domestico (TV, videoregistratori, impianti HI-FI, computer), in sedi commerciali ed uffici.
- Custodia in policarbonato per una alta resistenza meccanica.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologata bloccato alla custodia tramite fermacavo antistrappo fissato con viti.
- Spina a 90° pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata con spinotti protetti.
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.

- Possibilità di fissaggio al muro.
- Facilità di montaggio o sostituzione del cavo di alimentazione con apertura parziale della multipresa.

AVVERTENZE

- Non utilizzare in ambienti esterni.
- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata su ogni articolo.
- Periodicamente controllare visivamente il buono stato di cavi, spine e prese.

MULTIPRESA CON 4 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410130	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	
410131	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410110	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410111	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410120	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	
410121	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
410100	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410101	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE
410105	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE



Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410140	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410141	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

410140

410141



Con cavo, interruttore
e 2 uscite USB da 1,2A



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410150	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410151	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

410150

410151



Multipresa 4 uscite
con interruttore di sicurezza e piccola spina 10A

NEW

LA MULTIPRESA 4101004 È DOTATA DI INTERRUPTORE DI SICUREZZA CON DUPLICE FUNZIONE:

- ON-OFF per interrompere l'alimentazione dei dispositivi collegati
- LIMITATORE TERMICO DI CORRENTE che interviene automaticamente in caso di sovraccarico superiore ai 2300 W circa.

SPINA PRESSOFUSA IN PVC 2P+T 10A OMOLOGATA CON SPINOTTI PROTETTI.

*Tutte le prestazioni
della FIDO con una
PICCOLA SPINA*



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
4101004	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G0,75	□□□□	Sacchetto	-	12	CE

4101004



MULTIPRESA CON 6 USCITE



410230



410231



410210



410211



410220



410221



410200



410201



410240



410241

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410230	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	
410231	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410210	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410211	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410220	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12	
410221	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410200	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
410201	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
410240	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
410241	6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE



MULTIPRESA CON 3+3 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.
410330	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12
410331	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.
410310	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12 CE
410311	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12 CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.
410320	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	□□□□	Sacchetto	-	12
410321	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	senza cavo	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12

Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.
410300	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12 CE
410301	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12 CE

Con cavo, interruttore e protezione da sovratensioni

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.
410340	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6 CE
410341	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6 CE

Con cavo, interruttore e 2 uscite USB da 1,2A

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.
410350	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6 CE
410351	3+3	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6 CE

410330



410331



410310



410311



410320



410321



410300



410301



410340



410341



410350



410351



MULTIPRESE BIPASSO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Adatte per l'utilizzo domestico (TV, videoregistratori, impianti HI-FI, computer), in sedi commerciali ed uffici.
- Custodia in policarbonato per una alta resistenza meccanica.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato bloccato alla custodia tramite fermacavo antistrappo fissato con viti (escluso art. 41000 di tipo non smontabile).
- Spina pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata con spinotti protetti (escluso art. 41000 con spina 10A).
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.

- Possibilità di fissaggio al muro tramite alette sporgenti.
- Facilità di montaggio o sostituzione del cavo di alimentazione con apertura parziale della multipresa (escluso art. 41000).

AVVERTENZE

- Non utilizzare in ambienti esterni.
- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata su ogni articolo.
- Periodicamente controllare visivamente il buono stato di cavi, spine e prese.



41000

MULTIPRESA CON 3 USCITE

10A con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41000	3	2P+T 10A	1,5 m	3G0,75	□□□□	Sacchetto	-	25	CE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41012	3	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
41014	3	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



41012

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41010	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
41011	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



41010

Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41013	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
41015	3	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



41013



MULTIPRESA CON 4 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41022	4	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
41024	4	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



41022

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41020	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE
41021	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41023	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE
41025	4	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	Ⓜ CE

MULTIPRESA CON 6 USCITE

Senza cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41042	6	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ
41044	6	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	Ⓜ

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41040	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE
41041	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE

Con interruttore

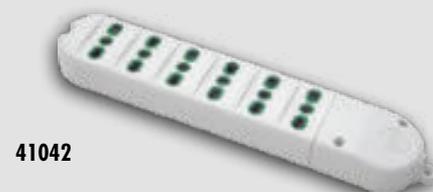
Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41046	6	2P+T 16A Bipasso	senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ

Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
41043	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE
41045	6	2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	Ⓜ CE



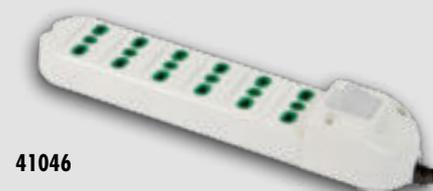
41023



41042



41040



41046



41043

MULTIPRESE TRIAX



42105



42110



42120



42126



42122

MADE IN
ITALY

MULTIPRESA CON 1 USCITA FRONTALE E 2 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42105	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	24	CE
42106	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	24	CE

MULTIPRESA CON 2 USCITE FRONTALI E 4 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42110	2+4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42111	2+4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

MULTIPRESA CON 3 USCITE FRONTALI E 6 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42120	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42121	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Con interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42126	3+6	2P+T 16A - Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	Senza cavo	□□□□	Sacchetto	-	12	
42127	3+6	2P+T 16A - Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	Senza cavo	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	



Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42122	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42123	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



**Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni**



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42128	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
42129	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE



42128

MULTIPRESA CON 4 USCITE FRONTALI E 8 LATERALI

Con cavo

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42130	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42131	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



42130

Con cavo e interruttore

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42132	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42133	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



42132

**Con cavo, interruttore
e protezione da sovratensioni**



Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42134	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
42135	4+8	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	1,5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE



42134

MULTIPRESE SPECIALI



42107



42108



4101003



42140



42141

SPINA SPECIALE



4101000



SPINA SPECIALE



4101110

MADE IN
ITALYcavo
3 mMultipresa con 1 uscita frontale e 2 laterali
con cavo da 3 m

NEW

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42107	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	3 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE
42108	1+2	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	3 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

Multipresa 4 uscite con interruttore
e cavo da 3 m

NEW

cavo
3 m

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	lmb. pz.	
4101003	4	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	3 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE

Multipresa con 3 uscite frontali e 6 laterali
con interruttore e cavo da 5 m

NEW

cavo
5 m

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
42140	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	6	CE
42141	3+6	2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. + 2P+T 16A Bipasso	5 m	3G1	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE

Multipresa 4 uscite con cavo, interruttore
e spina a squadra tedesca 2P+T 16A S31

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
4101000	4	2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted.	1,5 m	3G1	□□□□	Sacchetto	-	12	CE

Multipresa 4 uscite con cavo
e spina IEC 2P+T

Codice	Uscite	Tipo Prese	Cavo	Sez. mm ²	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
4101110	4	2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted.	1,5 m	3G0,75	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE



SPINE, PRESE ADATTATORI CIVILI

- Spine e prese mobili
- Spine e prese Hi-Pro
- Spine e prese standard tedesco
- Adattatori civili
- Luce spia notturna





spine e prese

FANTON progetta e produce un'ampia gamma di prodotti elettrici per uso civile caratterizzati da innovazione tecnologica, design, qualità dei materiali e alti standard di produzione. Le spine e prese civili sono una delle principali produzioni Made in Italy dell'azienda. Grazie alla continua ricerca sono state sviluppate versioni capaci di innovare le prestazioni di questi prodotti come nel caso della serie Bicò o delle spine e prese Hi-Pro per uso professionale. Le pratiche soluzioni di packaging "Flow Pack" e "Blister" offrono soluzioni comode e pratiche per la protezione e l'esposizione dei prodotti.



MADE IN

ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



PASSACAVO

Il nuovo passacavo, formando un corpo unico con il prodotto, facilita l'inserimento del cavo e offre una maggiore protezione dall'ingresso di polveri e liquidi.

SUPPORTA CAVI CON SEZIONE FINO A 3G2,5



CORPO IN BIMATERIALE

Interamente costruite con tecnopolimero e materiale gommoso antiscivolo.



AUTOESTINGUENTE

Materiale autoestinguente.



COLORE

La serie Bicò è disponibile nelle varianti bianco e nero, da 10A 2P+T e da 16A 2P+T.

MASSIMA PRESA

Spine serie Bicò

VITI

Tutte con impronta studiata per offrire la massima presa nell'uso del cacciavite.



FERMACAVO

Fermacavo fissato al corpo del prodotto tramite bretella che lo rende impermeabile e veloce da fissare.



ALVEOLI

Spinotti in ottone nichelato, le prese hanno alveoli in ottone e schermati.



CABLATURA FACILE

L'ingresso del cavo, a differenza delle spine e prese comuni, avviene orizzontalmente rispetto al morsetto, facilitando in questo modo il cablaggio.



UNA SCELTA AMPIA E DIVERSIFICATA

Spine e prese st. tedesco



Spine e prese di tipo tedesco. Prodotte in policarbonato adottano un sistema che permette di avere l'uscita del cavo in modo assiale o a 90°.

Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e DIN VDE 0620-2-1.



Serie Hi-Pro uso professionale



Nuova serie "Le calpestabili" con St. Italiano. Corpo in tecnopolimero con elevata resistenza al calore e alle sollecitazioni meccaniche. Passacavo integrato sul corpo. Forma originale per una presa sicura. Ideale per ambienti professionali.

Spine e prese Bicò



Rappresentano l'ideale soluzione in ambito domestico grazie ad un design ergonomico e una facile e veloce installazione.

Spine ribassate



Le spine ribassate grazie al minimo ingombro (solo 18 mm nelle versioni 10A e 21 mm nelle versioni 16A) sono l'ideale soluzione per il posizionamento sul retro dei mobili.



FLOW PACK



FORO EUROPA

Facilita l'inserimento a gancio.

CONFEZIONE TRASPARENTE

Permette la visibilità del prodotto.



PRESENTAZIONE

ordinata e piacevole del prodotto. Si integra facilmente con l'esposizione nel punto vendita.

INFORMAZIONI

complete, chiare e dettagliate.



SPINE E PRESE MOBILI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla normativa CEI 23-50.
- Versione "Bicò" con corpo in bimatereale (tecnopolimero+gomma antiscivolo) ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Versione "Easy" con corpo in tecnopolimero ad alta resistenza, unito con vite imperdibile.
- Spine con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato, anegati e protetti.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Passacavo morbido sul corpo, tranne serie Easy.

È POSSIBILE RICHIEDERE IL CONFEZIONAMENTO INDUSTRIALE AGGIUNDO IL PREFISSO "SL" PRIMA DEL CODICE ARTICOLO.

AVVERTENZE

- Le spine e le prese prive del contatto di terra devono essere utilizzate unicamente negli impianti bipolari esistenti, per alimentazione di apparecchi con doppio isolamento.
- Per spine ribassate:
 - adatte per essere utilizzate con prese prive di collare o pozzetto;
 - assicurarsi dell'estraibilità nel caso di prese affiancate.
- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinotteria.



80010

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80010	Spina Bicò 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ
85010	Spina Bicò 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ
80011	Spina Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ
85011	Spina Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ



80020

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80020	Spina Bicò 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
85020	Spina Bicò 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ
80021	Spina Bicò 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
85021	Spina Bicò 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ



80015

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80015	Spina Easy 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ
80016	Spina Easy 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ
80017	Spina Easy 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	



80017

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80025	Spina Easy 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
80026	Spina Easy 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80030	Spina ribassata 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ
85030	Spina ribassata 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ
80031	Spina ribassata 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓜ
85031	Spina ribassata 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80040	Spina ribassata 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
85040	Spina ribassata 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ
80041	Spina ribassata 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
85041	Spina ribassata 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81010	Presà Bicò 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
86010	Presà Bicò 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ
81011	Presà Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
86011	Presà Bicò 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81000	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
86000	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	□□□□	Blister	-	20	Ⓜ
81001	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓜ
86001	Presà Bicò 2P+T 16A Bipasso	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓜ



80025



SALVASPAZIO

80030



SALVASPAZIO

80040



81010



81000



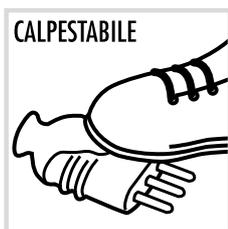
Serie per uso professionale

hi-pro

Le nuove spine e prese Hi-Pro si caratterizzano per il design e la forma ergonomica che rende più comoda l'impugnatura. Il tecnopolimero usato conferisce alta resistenza in qualsiasi condizione climatica e di utilizzo e aggiunge la particolare caratteristica di effetto antiscivolo, garantendo una presa più sicura.



Il codolo di uscita altamente rigido protegge il cavo da usura e calpestii e offre maggiore protezione all'ingresso di polvere e liquidi.



CALPESTABILE

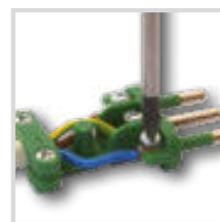
Il monoguscio di materiale termoplastico caricato con gomma rende il prodotto resistente a ripetute cadute e sollecitazioni.



Le dimensioni importanti e le nervature rendono pratico l'utilizzo anche con pesanti guanti di lavoro.



Cablaggio facilitato dalla posizione assiale delle viti che evita anche di scivolare sulla mano con l'utensile. Accetta cavi sino al 3G2,5 in PVC e 3G1,5 in cavo Neoprene H07RN-F.



SPINE E PRESE HI-PRO ST. ITALIANO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla normativa CEI 23-50.
- Versione "Hi-Pro" con corpo in tecnopolimero ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Spina con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato, annegati e protetti.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Passacavo integrato sul corpo.

AVVERTENZE

- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinetteria.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
80100	Spina 2P+T 10A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	Ⓜ
80101	Spina 2P+T 10A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
80110	Spina 2P+T 16A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	Ⓜ
80111	Spina 2P+T 16A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
81100	Preso 2P+T 10A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	Ⓜ
81101	Preso 2P+T 10A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	Ⓜ

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
81110	Preso 2P+T 16A professionale St. Italiano	□□□□	Flow Pack	-	25	Ⓜ
81111	Preso 2P+T 16A professionale St. Italiano	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	25	Ⓜ

80100



80101



80110



80111



81100



81101



81110



81111



SERIE ST. TEDESCO HI-PRO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle normative DIN VDE 0620-2-1.
- Corpi e frutti in tecnopolimero ad alta resistenza al calore, agli urti e olii.
- Grado di protezione IP44.

IP44

Ideali per applicazioni esterne soggette a pioggia o in cantiere.



L'innovativo sistema serracavo ad avvistamento rapido, di dimensioni maggiorate, consente di inserire e bloccare perfettamente cavi

di alimentazione anche di grosse dimensioni, con sez. 361,50 del tipo H07RN-F e sez. 362,50 del tipo H05VV-F o H07RN-F. Per soddisfare pienamente le esigenze professionali, superando le specifiche previste nelle normative europee.

AVVERTENZE

- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinetteria.

Il monoguscio di materiale termoplastico caricato con gomma rende il prodotto insensibile a ripetute cadute e sollecitazioni.



Cablaggio facilitato dalla posizione assiale delle viti che evita anche di scivolare sulla mano con l'utensile.



Le dimensioni importanti e l'occhiello rendono pratico l'utilizzo anche con pesanti guanti di lavoro e appendibile il prodotto



80052



81032



81033

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
80052	Spina diretta HI-PRO St. Franco/Tedesco 2P+T 16A - IP44	■ ■ ■ ■ ■	-	-	20	

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81032	Presca diretta HI-PRO St. Tedesco 2P+T 16A - IP44 con coperchio in gomma - IP44	■ ■ ■ ■ ■	-	-	20	

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81033	Connettore HI-PRO 3 prese St. Tedesco 2P+T 16A con coperchio in gomma - IP44	■ ■ ■ ■ ■	-	-	10	

- Estrema facilità di montaggio o sostituzione del cavo grazie a morsettiere e a coperchio con 2 viti.
- Dotato di asola di aggancio per sospensione aerea.

SPINE E PRESE ST. TEDESCO



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e DIN VDE 0620-2-1.
- Corpi e frutti in tecnopolimero ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Spine in materiale autoestinguente con spinotti in ottone nichelato.
- Spine con contatti di terra laterali (tedesca) e alveolo centrale nichelato (francese).
- L'uscita cavo della spina può essere laterale 90° (90°) o assiale (0°).
- Prese in materiale autoestinguente con alveoli in ottone schermati.
- Fermacavo con viti.

AVVERTENZE

- Consulta a pagina 172 la tabella sezioni massime cavi utilizzabili per spinetteria.

NEW

Codice	Descrizione	Standard	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
80070	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
85070	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	□□□□	Blisters	-	20
80071	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
85071	Spina - 2P+T 16A	St. Franco/Tedesco	■ ■ ■ ■	Blisters	-	20



80070

80071

Codice	Descrizione	Standard	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
81050	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Flow Pack	Scatola 25 pz.	100
86050	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Blisters	-	12
81051	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 25 pz.	100
86051	Preso - 2P+T 16A	Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Blisters	-	12

81050





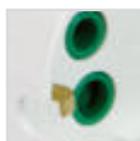
adattatori civili

Gli adattatori civili Fanton sono 100% Made in Italy e realizzati in tecnopolimero, materiale resistente agli urti e al calore. La continua ricerca di nuove soluzioni permette di proporre diverse versioni: dotate del sistema brevettato "Vertical System", salvaspazio, con uscita USB o con interruttore di sicurezza. Anche gli adattatori civili sono disponibili in confezionamento "Flow pack" e "Blister" per un'ottima presentazione dei prodotti.

MADE IN

ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



ALVEOLI DI SICUREZZA

Prese con alveoli schermati contro i contatti volontari ed accidentali.



LINEA ACCATTIVANTE

La cura per il design li rende adatti ad ambienti contemporanei.



CORPO IN TECNOPILOMERO

Alta resistenza agli urti.



AUTOESTINGUENTE

Costruiti in materiale autoestinguente.



SPINOTTI NICHELATI

Non si ossidano garantendo una lunga durata del prodotto.



UNA SCELTA AMPIA E DIVERSIFICATA

Adattatori serie piatta



Caratterizzato dalle particolari linee stondate, è un adattatore ultrapiatto di ridotto spessore e realizzato secondo le norme CEI 23-57. Con superficie in policarbonato lucido autopulente è dotato di sistema di sicurezza contro l'intrusione di corpi estranei. Ideale per il collegamento di apparecchi elettrici dove lo spazio è ridotto.

Vertical System adattatori



Con l'esclusivo sistema di inserimento delle prese orientate verticalmente (sistema brevettato) offre il vantaggio di lasciare liberi altri frutti presenti nella presa a muro.



Adattatori tripli USB



Dotati di doppia presa USB da 1,2A, uniscono alle funzionalità classiche dei nostri adattatori la possibilità di alimentare tablet, smartphone e fotocamere digitali.

Adattatore con interruttore di sicurezza



Grazie all'interruttore di sicurezza forniscono una duplice funzione:
- ON-OFF per interrompere l'alimentazione dei dispositivi collegati
- LIMITATORE TERMICO DI CORRENTE che interviene automaticamente in caso di sovraccarico.

FLOW PACK



FORO EUROPA

Facilita l'inserimento a gancio.

PRESENTAZIONE

ordinata e piacevole del prodotto. Si integra facilmente con l'esposizione nel punto vendita.



CONFEZIONE TRASPARENTE

Permette la visibilità del prodotto.



INFORMAZIONI

complete, chiare e dettagliate.



ADATTATORI SINGOLI

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-57.
- Il codice 82260 risponde alla normativa DIN VDE 0620-2-1
- Corpo e frutto in tecnopolimero ad alta resistenza al calore ed agli urti.
- Spine in materiale autoestinguente con spinotti in ottone nichelato.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti volontari ed accidentali.

AVVERTENZE

- Non superare la potenza massima prelevabile dove indicata (Max. 1.500W).
- Evitare connessioni tra più adattatori.
- Per adattatori ribassati:
 - Adatti per essere utilizzati con prese prive di collare o pozzetto.
 - Assicurarsi dell'estraibilità nel caso di prese affiancate.



1x



81090

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
81090	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ
86090	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓢ
81091	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ
86091	Adatt. semplice spina franco/tedesca 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓢ



1x



82110

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82110	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 100 pz.	400	Ⓢ



1x



82120

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82120	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ
87120	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓢ
82121	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ
87121	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 10A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓢ



1x



82130

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82130	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ
87130	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	Ⓢ
82131	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	Ⓢ
87131	Adatt. semplice spina italiana 2P+T 16A presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	Ⓢ

ADATTATORI TRIPLI



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82200	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	
87200	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20	
82201	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	
87201	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 10A 3 prese italiane 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	



82200

3x



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82180	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	
87180	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	
82181	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	
87181	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	



82180

3x



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82210	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	
87210	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20	
82211	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200	
87211	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 10A 2 prese italiane 2P+T 10A 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20	



82210

1x

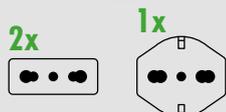


2x





82240

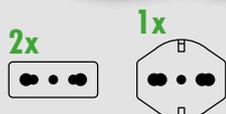


Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
82240	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
87240	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Bliester	-	20
82241	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
87241	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Bliester	-	20

Spina St.
Franco/Tedesco



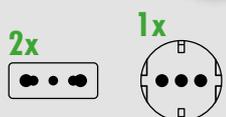
82230



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
82230	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
87230	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	□□□□	Bliester	-	20
82231	Adatt. triplo VERTICAL SYSTEM spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 50 pz.	200
87231	Adatt. triplo spina franco/tedesco 2P+T 16A 2 prese bipasso + 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Bliester	-	20



82190



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
82190	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	-	50
87190	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	□□□□	Bliester	-	20
82191	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	50
87191	Adatt. triplo spina italiana 2P+T 16A 2 prese bip. 2P+T 16A + 1 presa italiana/tedesca 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Bliester	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
82250	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	□□□□	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160
87250	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	□□□□	Blister	-	20
82251	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160
87251	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A 3 prese 2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
82220	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160
87220	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	□□□□	Blister	-	20
82221	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 40 pz.	160
87221	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 16A 3 prese bipasso 2P+T 16A	■ ■ ■ ■	Blister	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
82260	Adattatore triplo 2P+T 16A St. Tedesco	□□□□	-	Scatola 20 pz.	80

SALVASPAZIO



82250

3x

SALVASPAZIO



82220

3x



82260

3x

ADATTATORE TRIPLO CON USB



CARATTERISTICHE GENERALI

- Adattatore: spina 2P+T 10A 250V~
3 prese 2P+T 10A 250V~
POTENZA MAX 1500W.
- Porte USB: tensione in uscita 5Vdc
corrente in uscita 1,2A max totali
Temp: 0-40°C
RH: 0-60%.

AVVERTENZE

- Utilizzare solo in ambienti interni asciutti.



PACK
NEW



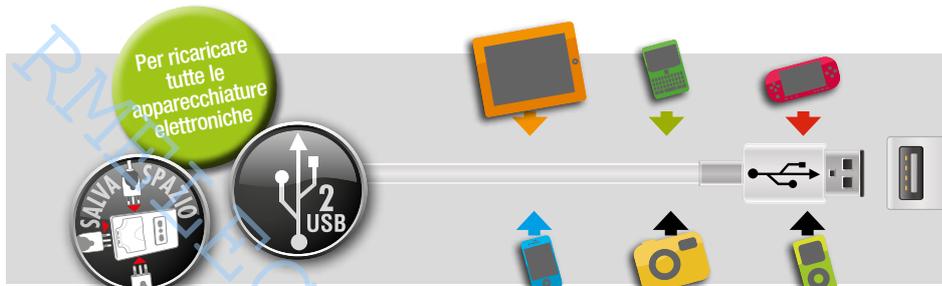
87800



87801



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
87800	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A S11 3 prese italiane 2P+T 10A P11 2 prese USB 1,2A		Blister	-	12
87801	Adatt. triplo piatto spina italiana 2P+T 10A S11 3 prese italiane 2P+T 10A P11 2 prese USB 1,2A		Blister	-	12



CAVO TRIPLO USB

CARATTERISTICHE GENERALI

- Permette il collegamento tra un alimentatore USB e numerose apparecchiature elettroniche come tablet, smartphone, lettori MP3.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Portata max 2A.
- Lo scambio dati è possibile tra connettore USB-A e Lightning.
- Tecnologie connessione: USB-A, Lightning, Micro USB, 30-PIN connector (connettore compatibile con doppio formato).

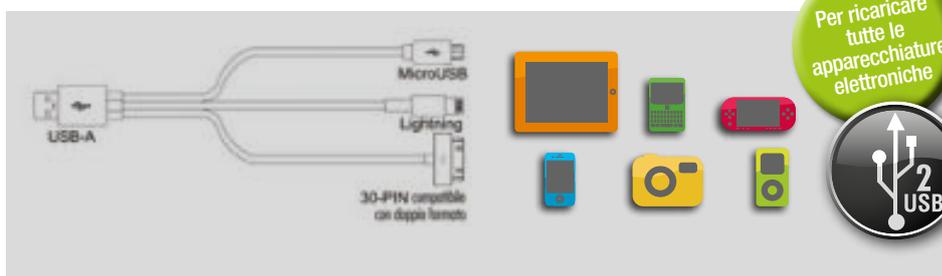
AVVERTENZE

- Utilizzare solo in ambienti interni asciutti.
- Prestare attenzione che l'assorbimento delle apparecchiature collegate non superi la portata dell'alimentatore o del cavo.



87878

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
87878	Cavo USB con tripla uscita		Blister	-	20



ADATTATORE DOPPIO CON INTERRUTTORE DI SICUREZZA **NEW**

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Adattatore: spina 2P+T 16A 250V~
2 prese Bip. St. Ital./Ted. 2P+T 16A 250V~
Con interruttore automatico di sovraccarico
POTENZA MAX 1500W.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- In caso di sovraccarico interviene prima dell'interruttore generale evitando il black-out.
- Permette di togliere alimentazione ai dispositivi collegati.

PACK
NEW



INTERRUTTORE DI SICUREZZA

L'interruttore ha doppia funzione:

- **ON/OFF** classico per staccare ad esempio elettrodomestici privi dello stesso o con leve scomode da manovrare.



- LIMITATORE TERMICO DI CORRENTE.

Interviene automaticamente quando supera i 10A, evitando quindi che intervenga l'interruttore generale sul quadro o interruttore ENEL. E' quindi ideale in ambienti come il bagno con utilizzo contemporaneo di elettrodomestici ad elevato assorbimento (phon + piastre per capelli, lavatrici, asciugatrici, stufette elettriche), che facilmente fanno intervenire l'interruttore generale.



Spina disassata per evitare interferenze con le prese adiacenti a muro.



L'unico adattatore sul mercato con doppia presa universale 10/16A Bipasso - St. Ital./Ted.



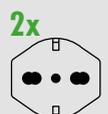
Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
87300	Adattatore doppio spina Italiana 2P+T 16A 2 prese Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A con interruttore automatico di sovraccarico		Brister	-	12
87301	Adattatore doppio spina Italiana 2P+T 16A 2 prese Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A con interruttore automatico di sovraccarico		Brister	-	12



87300



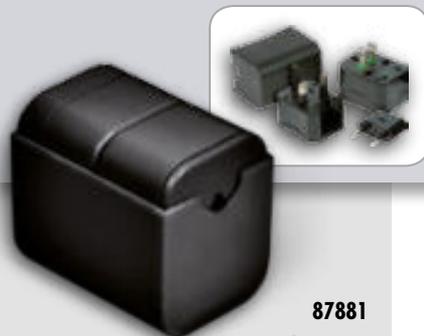
87301



ADATTATORE UNIVERSALE DA VIAGGIO Power Travel - Adattatore universale

CARATTERISTICHE GENERALI

- Potenza max: 125V c.a. ~ 5A / 250V c.a. ~ 2,5A



87881



Compatibile in più di 150 paesi.



Spina USA per paesi con standard americano.



Spina UE per paesi con standard europeo.



Spina UK per paesi con standard inglese.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
87881	Adattatore universale	■■■■	Blister	6	48	CE

ADATTATORE TAK TAK

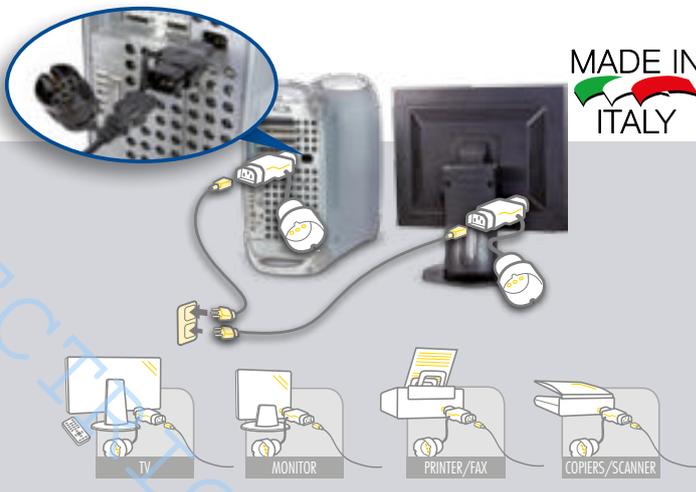
"INTEGRATORE DI ENERGIA"

Il modo più semplice per aggiungere una presa sulla postazione di lavoro.

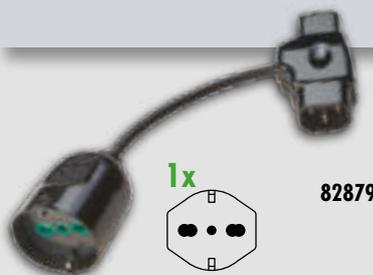
L'alimentazione elettrica di un PC, di una stampante o di un fax, avviene di norma tramite una connessione di spina e presa realizzata secondo lo standard IEC 60320. Inserendo l'adattatore tra la connessione spina e presa del PC si crea un'ulteriore utenza con presa standard P40, secondo la norma CEI 23-50.

Prodotto utilizzabile a 250V per corrente MAX 10A.

Il prodotto è realizzato con materiale termoplastico resistente al calore e agli urti. Visto l'impiego dell'adattatore in zone posteriori delle apparecchiature, per un migliore utilizzo, la presa P40 è separata dal resto delle connessioni da circa 15 cm di cavo.



MADE IN ITALY



1x

82879

Adattatore PC

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
82879	Adattatore PC - spina ingresso IEC + uscita IEC + Presa Bip.-St. Ital./Ted.	■■■■	Sacchetto	-	24	CE

LUCE SPIA NOTTURNA



CARATTERISTICHE GENERALI

- Illuminata da 5 Led.
- Sensore crepuscolare.
- Luce spia blu.
- Doppio isolamento.
- Eurospina 2,5A.

AVVERTENZE

- Adatti per essere utilizzati con prese prive di collare o pozzetto.
- Assicurarsi dell'estraibilità nel caso di prese affiancate.



82992

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
82992	Luce spia Blu notturna con sensore crepuscolare Spina 2P 2,5A	■■■■	-	Scatola 30 pz.	120	CE
87992	Luce spia Blu notturna con sensore crepuscolare Spina 2P 2,5A	■■■■	Blister	-	12	CE



AVVOLGICAVO CIVILI

- Avvolgicavo PUMA
- Avvolgicavo ONDINO
- Avvolgicavo GOLIA
- Avvolgitori Autorientranti
- Serie Garden
- Avvolgitutto
- Ricambi per avvolgicavo



AVVOLGICAVO PUMA



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per l'utilizzo domestico, ed in condizioni ambientali normali.
- Costruiti con materiali termoplastici che superano le prove di resistenza agli urti ed al fuoco.
- Cavo doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC omologata con spinotti protetti.
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G1	1200 W	2300 W
3G1,50	1600 W	3400 W



01203



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
01163	5 m	3G1	145 mm	Spina 2P+T 10A St. Ital. Prese 2x2P+T 10A St. Ital.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	12	CE
01203	10 m	3G1	175 mm	Spina 2P+T 10A St. Ital. Prese 2x2P+T 10A St. Ital.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE



01283



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
01273	5 m	3G1,50	175 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 2x2P+T 16A Bipasso Prese 2P+T 16A St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE
01283	10 m	3G1,50	195 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 2x2P+T 16A Bipasso Prese 2P+T 16A St. Ital./Ted	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	10	CE



01350



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
01350	15 m	3G1,50	245 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
01351	20 m	3G1,50	245 mm	Spina 2P+T 16A S17 St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

AVVOLGICAVO



CAVALLETTO ZINCATO
Il cavalletto è realizzato in acciaio di alto spessore e protetto da corrosione e agenti atmosferici con elettrozincatura. La particolare forma facilita il riavvolgimento e lo rende compatto.



BLOCCA SPINA*
Tutti gli avvolgicavi sono forniti di accessorio blocca-spina per facilitare il trasporto a cavo avvolto.



FLANGIA
Disponibili nella versione metallica zincata e in materiale termoplastico speciale con nervature di rinforzo per resistere a cadute e urti anche a bassissime temperature.



DISCO SOSTITUIBILE*
Disponibili dischi per sostituire prese danneggiate o cambiare la tipologia di presa sull'avvolgicavo.

* L'avvolgicavo 146101 non ha il disco sostituibile.

AVVOLGICAVO ONDINO

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per l'utilizzo domestico, ed in condizioni ambientali normali.
- Costruiti con materiali termoplastici che superano le prove di resistenza agli urti ed al fuoco.
- Cavo doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC omologata con spinotti protetti.
- Prese con alveoli protetti contro i contatti accidentali e volontari.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G1,50	1600 W	3400 W



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	lmb. pz.	
146101	15 m	3G1,50	195 mm	Spina 2P+T 16A St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted	■■■■	Scatola	-	4	CE



146101

AVVOLGICAVO GOLIA TERMOPLASTICI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per utilizzo domestico ed in condizioni ambientali normali.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata, con spinotti protetti.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disco centrale composto da: 4 Prese 2P+T 16A 250V Bipasso/Tedesco.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G1,50	1600 W	3400 W



10220

Supporto metallico - Tamburo termoplastico Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
10220	25 m	3G1,50	260 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
10221	50 m	3G1,50	320 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

AVVOLGICAVO GOLIA METAL

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61242.
- Adatti unicamente per utilizzo domestico ed in condizioni ambientali normali.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spina pressofusa in PVC 2P+T 16A omologata, con spinotti protetti.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
3G2,50	1600 W	3400 W



14560

Supporto metallico - Tamburo metallico Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14560	25 m	3G1,50	320 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
14561	50 m	3G1,50	320 mm	Spina 2P+T 16A dritta St. Ital. Prese 4x2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

AVVOLGITORI AUTORIENTRANTI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle norme EN 61242.
- Costruiti con materiali termoplastici resistenti agli urti ed alle escursioni termiche.
- Forniti di sistema di bloccaggio del cavo che ne permette l'arresto in qualunque posizione desiderata.
- Staffa di fissaggio a parete per rotazioni fino a 320° in dotazione.
- Possibilità di avere il cavo sempre in trazione continua o bloccato alla lunghezza desiderata.
- Forniti di dispositivo di arresto finale del cavo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare

automaticamente la corrente in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il disgiuntore è a riarmo manuale.

- Idonei per applicazioni a parete o soffitto.
- Cavo alimentazione lungo 1,4 m.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata sull'etichetta di ogni articolo.
- Durante il recupero del cavo accompagnarlo e non lasciarlo libero.

Avvolgicavo



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14950	Avvolgicavo autorientrante - cavo 15 m 2x1,00 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
14951	Avvolgicavo autorientrante - cavo 10 m 3G1,50 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
14952	Avvolgicavo autorientrante - cavo 15 m 3G1,50 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
14953	Avvolgicavo autorientrante - cavo 25 m 3G1,50 H05VV-F	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€

14950



SERIE GARDEN

CARATTERISTICHE GENERALI

- Adatti preferibilmente all'utilizzo di utensili da giardinaggio (tagliasiepi, rasaerba, ecc.)
- Supporto e tamburo costruiti con materiali che superano le prove di resistenza agli urti ed alle escursioni termiche.
- Cavo a doppio isolamento <HAR> H05VV-F omologato.
- Spine pressofuse in PVC omologate.
- Prese che accettano lo standard tedesco, per evitare l'utilizzo di adattatori, in quanto la maggior parte degli utensili in commercio sono con questo standard.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui a destra e sui prodotti.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
2x1,50	1600 W	3400 W
3G1,50	1600 W	3400 W

Supporto metallico - tamburo termoplastico



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	lmb. pz.	
10196	Prolunga con raccogli cavo GOLIA GARDEN Ø 260 mm cavo 25 m 2x1,50 H05VV-F spina St. Ted. 2P 16A al centro - presa St. Ted. 2P 16A	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
10203	Prolunga con raccogli cavo GOLIA GARDEN Ø 260 mm cavo 25 m 3G1,50 H05VV-F - spina St. Ital. 16A S17 al centro 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A P40	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€
11193	Prolunga con raccogli cavo GOLIA GARDEN Ø 320 mm cavo 50 m 3G1,50 H05VV-F - spina St. Ital. 16A S17 al centro 1 presa Bipasso - St. Ital./Ted. 2P+T 16A P40	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€€

10196



Prolunghe per giardino con cavo H05VV-F



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
92824	Prolunga lineare GARDEN 25 m 3G1,50 H05VV-F spina St. Ital. 2P+T 16A e presa 2P+T Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	€€
92833	Prolunga lineare GARDEN 20 m 2x1,50 H05VV-F spina e presa 2P St. Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	€€
92834	Prolunga lineare GARDEN 25 m 2x1,50 H05VV-F spina e presa 2P St. Ted.	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	€€

92824



AVVOLGITUTTO CIECHI




10229UG

GOLIA TERMOPLASTICO

Supporto metallico - Tamburo termoplastico
Disco prese Ø 145 mm - Cieco - senza cavo

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
10228UG	-	-	260 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3
10229UG	-	-	320 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3



14390UG

GOLIA METAL

Supporto metallico - Tamburo metallico
Disco prese Ø 205 mm - Cieco - senza cavo

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
14390UG	-	-	320 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3



12209UG

GOLIA TERMOPLASTICO CARRELLATO

Supporto metallico - Tamburo termoplastico carrellato
Disco prese Ø 205 mm - Cieco - senza cavo

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
12209UG	-	-	420 mm	-	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1

RICAMBI PER AVVOLGICAVO




01906

Dischi prese - Ø 145 mm + flangia adattatore
per dischi Ø 205 mm

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
01906	4	2P+T 16A - Bipasso - St. Ital./Ted. + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	50



PROLUNGHE

- Prolunghe lineari ed estensibili
- Cordonii prolungatori vari



PROLUNGHE LINEARI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Spine con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato annegati e protetti.
- Prese con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Cavo flessibile H05VV-F, doppio isolamento, omologato.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata sull'etichetta di ogni articolo.

PRESA 10A

Cavo 2 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92060	2 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92061	2 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92080	3 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
97080	3 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
92081	3 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
97081	3 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE
92120	3 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92121	3 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92180	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
97180	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
92181	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
97181	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE
92200	5 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
97200	5 m	361	2P+T 10A	□□□□	Blister	-	12	CE
92201	5 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
97201	5 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	CE

Cavo 8 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92710	8 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
92711	8 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



92080



92081



92180



92181

PRESA 16A ST. TEDESCO

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92210	3 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	□□□□	Sacchetto	-	25	€€
92211	3 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	€€

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92220	5 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	□□□□	Sacchetto	-	25	€€
92221	5 m	3G1	2P+T 16A St. tedesco	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	€€

PRESA 16A BIPASSO

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92690	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	€€
97690	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Blister	-	12	€€
92691	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	€€
97691	3 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Blister	-	12	€€
92670	3 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	€€
92671	3 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	€€

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92700	5 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	€€
92701	5 m	3G1	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	€€
92680	5 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	□□□□	Sacchetto	-	12	€€
92681	5 m	3G1,50	spina 2P+T 16A presa 2P+T 16A bipasso	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	€€

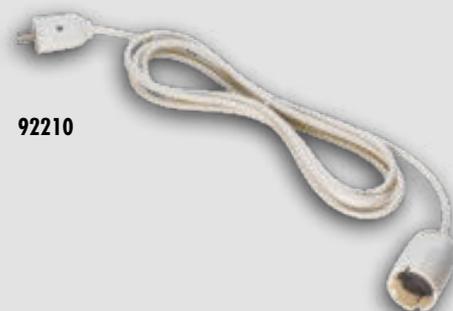
PRESA 16A BIPASSO ST. ITALIANO/TEDESCO **NEW**

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92650	3 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Sacchetto	-	12	€€
92651	3 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	€€

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Int.	Imb. pz.	
92660	5 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	□□□□	Sacchetto	-	12	€€
92661	5 m	3G1	spina 2P+T 16A - presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	€€



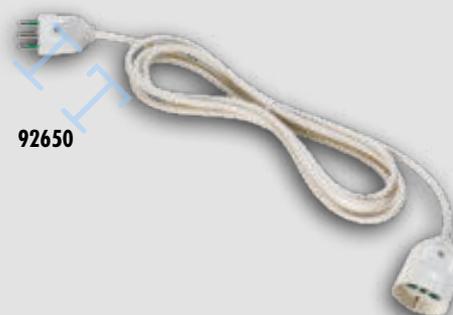
92210



92211



92690



92650



92651

PROLUNGHE ESTENSIBILI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla norma CEI 23-50 e CEI 23-124.
- Spine pressofuse con spinotti allineati a pettine in ottone nichelato annegati e protetti.
- Prese pressofuse con alveoli in ottone, schermati contro i contatti accidentali e volontari.
- Cavo flessibile 05VVH8-F.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata sull'etichetta di ogni articolo.
- Periodicamente controllare visivamente il buono stato del cavo, delle spine e prese.
- Per mantenere efficiente l'effetto spirale del cavo, non estendere oltre il 70% della lunghezza lineare indicata per ogni cavo.
- La lunghezza dei cavi sottoindicata è la lunghezza del cavo lineare all'origine.

CON SPINA E PRESA 10A



90020



90021

Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
90020	3 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
90021	3 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
90040	3 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
90041	3 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
90080	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
95080	5 m	360,75	2P+T 10A	□□□□	Blistet	-	12	CE
90081	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE
95081	5 m	360,75	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Blistet	-	12	CE
90100	5 m	361	2P+T 10A	□□□□	Sacchetto	-	25	CE
90101	5 m	361	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

CORDONI ESTENSIBILI SENZA SPINA E SENZA PRESA



Cavo 3 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
90290	3 m	361	□□□□	Sacchetto	-	-	12	CE
90291	3 m	361	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	-	12	CE



90290

Cavo 5 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
90110	5 m	360,75	□□□□	Sacchetto	-	-	12	CE
90111	5 m	360,75	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	-	12	CE
90130	5 m	361	□□□□	Sacchetto	-	-	12	CE
90131	5 m	361	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	-	12	CE
90140	5 m	361,50	□□□□	Sacchetto	-	-	12	CE
90141	5 m	361,50	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	-	12	CE
90150	5 m	461,00	□□□□	Sacchetto	-	-	12	CE
90151	5 m	461,00	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	-	12	CE



90291

Cavo 10 m

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina e presa	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
90190	10 m	361	□□□□	Sacchetto	-	-	12	CE
90191	10 m	361	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	-	12	CE

CORDONI PROLUNGATORI



94020

Cordone per alimentazione Ferro da stiro
con cavo H03RT-H (Siliconato)

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
94020	3 m	3G1	2P+T 10A	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25



94040

Cordoni per alimentazione Radioregistratore
con cavo H05VVH2-F

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina	Pres	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
94040	1,5 m	2x0,75	2P 2,5A	C7	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE



94060

Cordoni per alimentazione Computer
con cavo H05VV-F

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spina	Pres	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	CE
94060	2 m	3G0,75	2P+T 10A	C13	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	25	CE

GUAINA RACCOGLICAVO



62996



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
62996	Guaina raccogli cavo m. 2 in dotazione utensile per inserimento cavi	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12



KEYSTONE SYSTEM

- Dispositivi Keystone
- Adattatori Keystone
- Kit Keystone
- Scatole e placche serie Opera



Le soluzioni Fanton in una gamma completa.

Keystone System

I dispositivi con aggancio keystone moltiplicano le possibilità di utilizzo dell'impianto elettrico residenziale e degli uffici.

Sono semplicissimi da installare, occupano lo spazio di un solo modulo e sono compatibili con tutte le serie civili.



**IMPLEMENTARE
IMPIANTI
ESISTENTI**

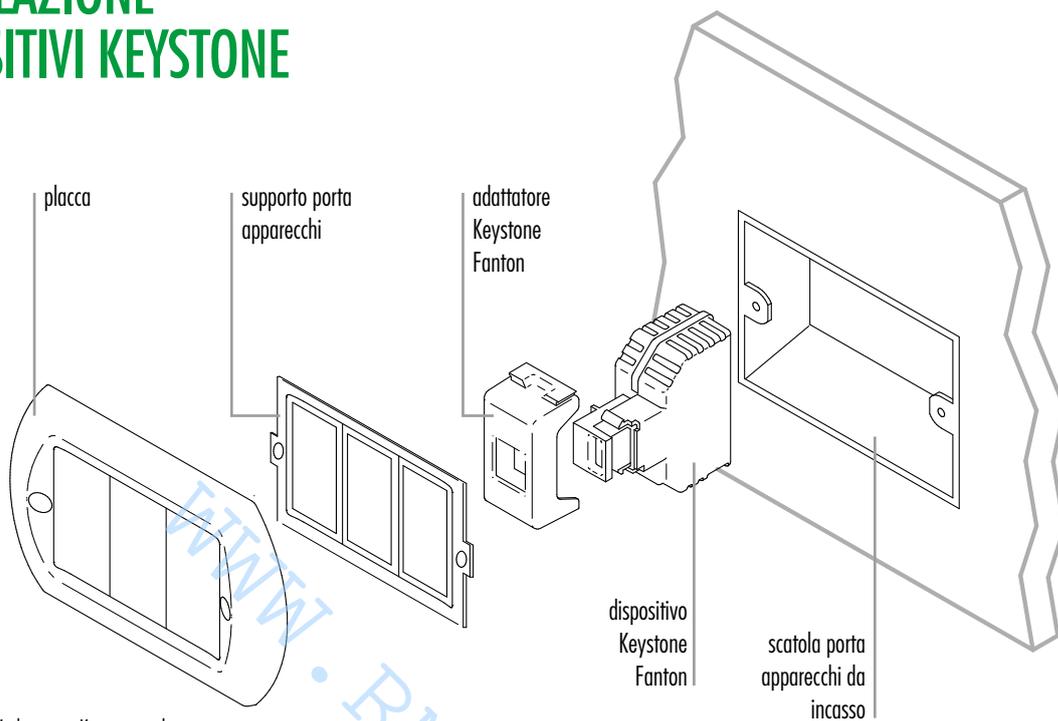


**IDEALI
PER:**

**ARRICCHIRE DI
FUNZIONALITÀ
IMPIANTI
NUOVI
IN FASE DI
INSTALLAZIONE**



INSTALLAZIONE DISPOSITIVI KEYSTONE



- 1 - Installare l'adattatore Keystone sul supporto.
- 2 - Inserire il dispositivo Keystone nell'adattatore Keystone.
- NOTE: sia la freccia impressa sull'adattatore, sia quella del dispositivo Keystone devono puntare verso l'alto, posizionare in modo che le fessure di aerazione risultino libere alla fine dell'installazione.
- 3 - Eseguire i collegamenti (e inserire eventuali altri dispositivi nel supporto).
- 4 - Inserire l'insieme precedente entro la scatola porta apparecchi e fissarla tramite le viti. Completare l'installazione applicando la placca. Al termine dei lavori ripristinare l'alimentazione.

ALIMENTATORE USB DA INCASSO

PER CARICARE SMARTPHONE, TABLET E FOTOCAMERE DIGITALI. IDEALE PER L'INSTALLAZIONE IN AMBIENTI DOMESTICI E IN UFFICI.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Aggancio standard "Keystone Jack". Ingresso 230Vac, uscita 5Vdc, 1.2 A. Installabile nelle principali serie civili da incasso, mediante adattatore.
- Ingombro 1 modulo. Progettazione accurata e componentistica elettronica sovradimensionata. Assorbimento minimo quando non utilizzato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione 230 Vac, 50-60 Hz, 0.1 A
- Uscita 5Vdc, 1.2A
- Corrente di uscita 1.2A
- Consumo in standby < 0,3W
- Potenza in carica 2,4W con 1,2A in uscita
- Standard USB
- Classe di protezione Classe II
- Temperatura immagazzinamento: -10 +40°C
- Temperatura esercizio: -10 +40°C
- Umidità: 0-60% senza condensa
- Max sezione cavi alimentazione 2x1,5mm²
- Grado di protezione IP20



MADE IN
ITALY

NORME DI RIFERIMENTO

- Standard USB
- Direttiva 2011/65/UE (RoHs)
- Direttiva 2014/35/EU
- CEI EN 60950-1 (Sicurezza App.IT)

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.	
82884	Alimentatore USB da incasso per serie civili, con aggancio Keystone	□□□□	Scatola	5	CE
82885	Alimentatore USB da incasso per serie civili, con aggancio Keystone	■ ■ ■ ■	Scatola	5	CE



82884

82885

Le immagini di iPhone, iPad, Bricino AXOLUTE e LIVINGLIGHT, Vimar EIKON sono utilizzate al solo fine di descrivere le funzionalità di CaricaTutto. Tutti i diritti sui marchi e relative immagini citati sono di esclusiva proprietà del produttore e non sono riconducibili a Fanton o a società ad essa collegate.

TELECAMERA DA INCASSO **NEW**

Telecamera da interno a colori, installabile in tutte le principali serie civili mediante adattatore Keystone (non inclusa)

Messa a fuoco manuale, consente di riprendere il soggetto che sarà poi visualizzato su un monitor esterno.

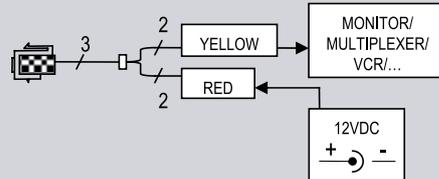
SPECIFICHE FUNZIONALI

Telecamera analogica, Sistema PAL, uscita di banda base 1Vpp, fuoco regolabile manualmente.



PER CONTROLLARE GLI AMBIENTI INTERNI

Aumenta il controllo dei tuoi ambienti interni con la telecamera Keystone by Fanton. Maggior controllo con un semplice collegamento a un monitor TVCC.



SPECIFICHE PRESTAZIONALI

Alimentazione 12Vdc (alimentatore incluso)

Consumo: 33mA a 12Vdc

Sensore CCD 1/3" a colori, sensibilità 0,008Lux/F2.0

Optica con diaframma elettronico, Lente 0.5mm F2, Angolo visivo 55°

F.to uscita: Risoluzione orizzontale 520TVL SYSTEM PAL 768x576

Uscita video 1Vpp, video composto

PER LA TUA SICUREZZA

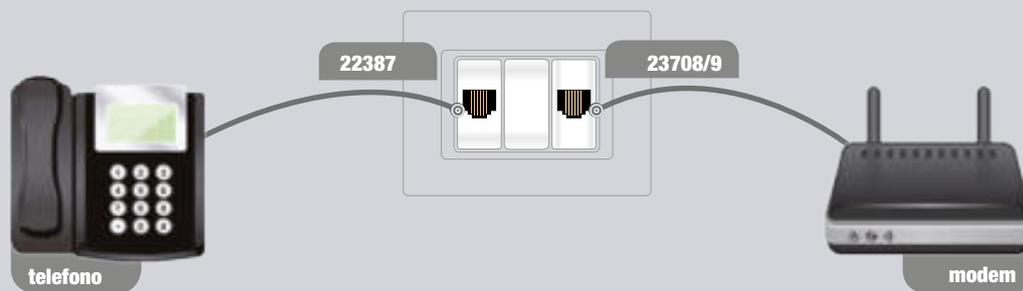
Garantisce la tua sicurezza con la telecamera Keystone by Fanton.



32100

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32100	Telecamera da incasso a colori aggancio Keystone con alimentatore	■ ■ ■ ■	Scatola	1	6

PRESA TELEFONICA FILTRATA ADSL **NEW**



22387

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22387	Presca telefonica RJ12 con filtro ADSL integrato e aggancio Keystone	□ □ □ □	Sacchetto	-	10

PRESE TELEFONICHE

Prese 6/6c. RJ12 (Keystone Jack) Cat. 3

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23708	Preso 6/6 orizzontale non schermata Cat. 3 telefonica RJ12	□□□□	Sacchetto	-	10
23709	Preso 6/6 orizzontale non schermata Cat. 3 telefonica RJ12	■□□□	Sacchetto	-	10



PRESE DATI

PRESE 8/8 CABLAGGIO STRUTTURATO SENZA UTENSILI

Prese 8/8c. RJ45 (Keystone Jack)

Codice	Descrizione	Colore	Imb. pz.
23700	Preso non schermata UTP - Cat. 5e	■□□□	10
23701	Preso schermata FTP - Cat. 5e	■□□□	10
23713	Preso non schermata UTP - Cat. 6	□□□□	10
23714	Preso schermata FTP - Cat. 6	■□□□	10



PRESE 8/8 CABLAGGIO STRUTTURATO TRADIZIONALI

Prese 8/8c. RJ45 (Keystone Jack)

Codice	Descrizione	Colore	Imb. pz.
23702	Preso orizzontale non schermata UTP - Cat 5e	□□□□	10
23704	Preso orizzontale non schermata UTP - Cat. 5e	■□□□	10
23710	Preso verticale non schermata UTP - Cat. 6	□□□□	10
23711	Preso verticale schermata FTP - Cat. 6	■□□□	10
23712	Preso verticale non schermata UTP - Cat. 6	■□□□	10



LUCI LED DI EMERGENZA E NOTTURNA **NEW**



INTERRUTTORE FRONTALE

Consente di escludere la funzione accensione emergenza (codice 82882) e crepuscolare (codice 82883) passando a classico segnapasso SA.



VERSIONE EMERGENZA

Dotata di led verde di segnalazione presenza rete. È presente uno sportellino per accesso alla batteria sostituibile.



Sportellino



82883



82882



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
82882	Luce LED di emergenza con funzionamento SE/SA aggancio Keystone e batteria sostituibile tipo NI-MH - 4,8V - 80mAh con connettore "Molex 5264"		Scatola	-	5	CE
82883	Luce LED segnapasso con accensione manuale e crepuscolare aggancio Keystone		Scatola	-	5	CE

ACCESSORI SATV PROFESSIONALI



32190



32191



32194



32195

Connettori e prese

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32190	Connettore F femmina su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	100
32191	Connettore F femmina su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	100

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32194	Pres a coassiale maschio 9,5 mm su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	100
32195	Pres a coassiale maschio 9,5 mm su attacco Keystone		-	Sacchetto 10 pz.	100

ADATTATORI KEYSTONE



CARATTERISTICHE GENERALI

- Permettono la connessione nei punti utenza di dispositivi con attacco Keystone (come le prese di rete RJ45) alle placche delle più note marche di materiale elettrico sul mercato.

Codice	Descrizione	Colore	Confezione	Imb. pz.
23925	Adattatore per placche e supporti BTicino AXOLUTE HS	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23926	Adattatore per placche e supporti BTicino AXOLUTE HC	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23918	Adattatore per placche e supporti BTicino AXOLUTE HD	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23932	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23936	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING LIGHT	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23929	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING LIGHT TECH	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23931	Adattatore per placche e supporti BTicino LIVING	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23927	Adattatore per placche e supporti BTicino MATIX	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23928	Adattatore per placche e supporti BTicino MAGIC TT	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23935	Adattatore per placche e supporti BTicino MAGIC	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23914	Adattatore per placche e supporti Vimar EIKON	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23915	Adattatore per placche e supporti Vimar EIKON	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23916	Adattatore per placche e supporti Vimar EIKON NEXT	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23933	Adattatore per placche e supporti Vimar IDEA	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23934	Adattatore per placche e supporti Vimar IDEA	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23939	Adattatore per placche e supporti Vimar PLANA	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23917	Adattatore per placche e supporti Vimar PLANA SILVER	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23913	Adattatore per placche e supporti Vimar ARKÈ	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23912	Adattatore per placche e supporti Vimar ARKÈ	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23922	Adattatore per placche e supporti Gewiss CHORUS	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23923	Adattatore per placche e supporti Gewiss CHORUS	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23924	Adattatore per placche e supporti Gewiss CHORUS TITANIO	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23930	Adattatore per placche e supporti Gewiss PLAYBUS	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100
23937	Adattatore per placche e supporti Gewiss SYSTEM	□ □ □ □ □	Scatola 10 pz.	100
23938	Adattatore per placche e supporti Gewiss SYSTEM	■ ■ ■ ■ ■	Scatola 10 pz.	100



Tappo di chiusura per adattatori Keystone

Codice	Descrizione	Confezione	Imb. pz.
23940	Tappo Keystone	Sacchetto 20 pz.	100

KIT KEYSTONE SYSTEM



In affiancamento alla gamma di componenti Keystone sono disponibili dei kit contenenti adattatori delle serie civili più vendute. Una confezione piacevolmente illustrata con chiari esempi applicativi permette di presentare in modo efficace ed intuitivo all'utilizzatore finale i vantaggi dei prodotti. Sono un supporto efficace per la proposizione della gamma e per implementare il proprio business.



99929-01



99929-02



NEW

NEW



99927-01



99928-01



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
99929-01	Alimentatore USB da incasso per serie civili 5V 1,2A nero 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino AXOLUTE (cod. 23926) BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL (cod. 23932) Vimar IDEA (cod. 23933) Vimar ARKE' (cod. 23912)	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	6	€
99929-02	Alimentatore USB da incasso per serie civili 5V 1,2A bianco 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino MATIX (cod. 23927) BTicino LIVING LIGHT (cod. 23936) Vimar PLANA (cod. 23939) Vimar ARKE' (cod. 23913)	□ □ □ □ □	Scatola	-	6	€
99927-01	Lampada LED segnapasso manuale/crepuscolare 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino MATIX (cod. 23927) Vimar PLANA (cod. 23939) BTicino LIVING LIGHT (cod. 23936) Vimar ARKE' (cod. 23912) BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL (cod. 23932)	■ ■ ■ ■ ■ □ □ □ □ □	Scatola	-	6	€
99928-01	Lampada LED di emergenza con funzionamento SE/SA 1 modulo con aggancio Keystone ADATTATORI INCLUSI BTicino MATIX (cod. 23927) Vimar PLANA (cod. 23939) BTicino LIVING LIGHT (cod. 23936) Vimar ARKE' (cod. 23912) BTicino LIVING LIGHT/INTERNATIONAL (cod. 23932)	■ ■ ■ ■ ■ □ □ □ □ □	Scatola	-	6	€

ESPOSITORE DA BANCO

Per una migliore visibilità nel punto vendita l'espositore da banco e da gancio si presenta come strumento ideale per la presentazione dei kit favorendo l'acquisto d'impulso.



X5024

Pratico
e versatile

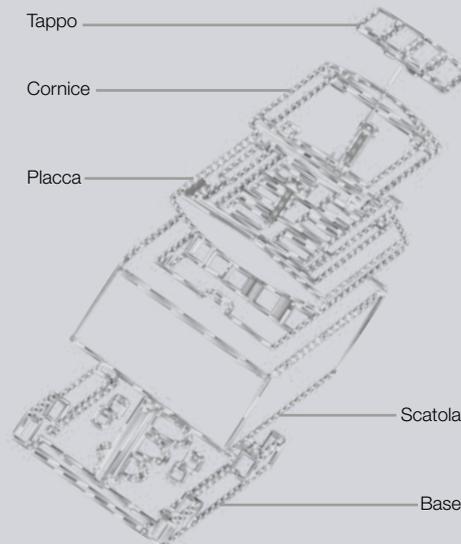
Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
X5024	Espositore da banco Dimensioni: 230x320 mm (lxh)	-	-	-

SCATOLE E PLACCHE SERIE OPERA



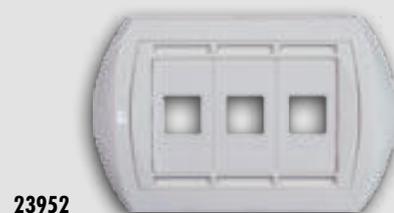
CARATTERISTICHE GENERALI

- Nuova serie di placche e scatole serie Opera, realizzate per la composizione del punto di terminazione d'utente su un impianto di cablaggio strutturato.
- Costruite in tecnopolimero ad alta resistenza agli urti e al calore.
- Placche compatibili con scatole di tipo 503.
- Complete di cornice bianca porta etichette per favorire un immediato riconoscimento della tipologia del punto d'accesso.
- L'apposito incastro standard permette l'inserzione diretta di qualsiasi presa di tipo Keystone: RJ45, RJ11, RJ12, prese TV, prese SAT e bussole per fibra ottica.
- Con il tappo copripresa è possibile trasformare velocemente la versione da 3 e da 6 fori in un punto di terminazione da 1 a 2 fori o da 2 a 4 fori.



Placche universali autoportanti per scatole da incasso

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
23952	Placca autoportante 3 uscite - Serie Opera	□□□	Flow Pack	-	10	CE
23953	Placca autoportante 6 uscite - Serie Opera	□□□□□□	Flow Pack	-	10	CE
23954	Placca autoportante cieca - Serie Opera	□□□□	Flow Pack	-	10	CE



23952



23953



23954



23956

Tappo copripresa per placche universali autoportanti

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
23956	Tappo copripresa per placca	□□□□	-	-	30	CE

Scatola da parete per placche rettangolari

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
23955	Scatola per placche rettangolari	□□□□	Flow Pack	-	10	CE



23955

WWW.RMELECTRIC.IT



ACCESSORI TELEFONIA E TV

- Materiale telefonico
- Materiale TV



MATERIALE TELEFONICO



21280



21320



22080



22070



22385



22386



23502

Prolunghe per telefono

Codice	Cavo	Lunghezza	Estremità	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
21280	Lineare 4 c.	3 m	2 plug 6/4 c.	□□□□	Sacchetto	-	40
21281	Lineare 4 c.	3 m	2 plug 6/4 c.	■□□□	Sacchetto	-	40

Codice	Cavo	Lunghezza	Estremità	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
21320	Estensibile 4 c.	2,4 m	2 plug 4/4 c.	□□□□	Sacchetto	-	40
21321	Estensibile 4 c.	2,4 m	2 plug 4/4 c.	■□□□	Sacchetto	-	40
21340	Estensibile 4 c.	4,8 m	2 plug 4/4 c.	□□□□	Sacchetto	-	40
21341	Estensibile 4 c.	4,8 m	2 plug 4/4 c.	■□□□	Sacchetto	-	40

Spinetteria per telefonia

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22080	Preso da parete tripolare	-	-	100

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22070	Spina tripolare con presa modulare plug 6/4 c.	Sacchetto	-	48

Filtri ADSL

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22385	Preso-spina tripolare con presa plug 6/2 c. per linea ADSL	Sacchetto	-	24
27385	Preso-spina tripolare con presa plug 6/2 c. per linea ADSL	Blistere	-	12

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22386	Commutatore telefonico per linea ADSL a 2 uscite plug 6/2 c.	Sacchetto	-	24
27386	Commutatore telefonico per linea ADSL a 2 uscite plug 6/2 c.	Blistere	-	12

Bretelle di collegamento UTP Cat. 5e

Codice	Descrizione	Lunghezza	Colore	Imb. pz.
23501	Bretella di collegamento UTP	1,0 m	■□□□	10
23502	Bretella di collegamento UTP	2,0 m	■□□□	10
23503	Bretella di collegamento UTP	3,0 m	■□□□	10

Adattatori per telefonia

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22170	Presaspina doppia tripolare con presa plug 6/4 c.	-	Sacchetto 50 pz.	250

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22180	Presaspina doppia tripolare con presa plug 6/2 c. - ribassata	Scatola	-	50

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
22040	Commutatore manuale per 2 linee telefoniche	Scatola	-	6	CE

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22222	Multipresa con 5 prese plug 6/4 c. - cavo 2 m con plug 6/4 c.	Sacchetto	-	6

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22330	Connettore modulare plug 6/4 c.	-	-	60
22331	Connettore linea/linea plug 8/8 c.	-	-	60
23738	Accoppiatore non schermato cat. 5e	Sacchetto	-	30
23739	Accoppiatore schermato cat. 5e	Sacchetto	-	30

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22350	Adattatore da 1 spina plug 6/4 c. a 2 prese 6/4 c.	-	-	60

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22250	Presaspina da parete plug 6/4 c. - fissaggio con biadesivo	Sacchetto	-	60

22170



22180



22040



22222



22330



23739



22350



22250





22380



22280



22300



23720



23728



23730

UTENSILI CORRELATI



22311



22312



23990

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22240	Preso da parete/incasso per 1 plug 6/4 c.	-	-	50
22380	Preso da parete/incasso per 2 plug 6/4 c.	-	Sacchetto 25 pz.	300
22381	Preso da parete/incasso per 1 plug 8/8 c. e 1 plug 6/2 c.	-	Sacchetto 25 pz.	300

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22280	Spina a contatti dorati plug 4/4 c.	Scatola	-	500
22290	Spina a contatti dorati plug 6/4 c.	Scatola	-	500
22300	Spina a contatti dorati plug 6/6 c.	Scatola	-	500
23720	Spina a contatti dorati plug 8/8 c.	Scatola	-	100
23722	Spina modulare non schermata UTP Cat. 5e - con inserto	Scatola	-	100
23724	Spina modulare schermata FTP Cat. 5e	Scatola	-	100
23726	Spina modulare schermata FTP Cat. 5e - con inserto	Scatola	-	100
23728	Spina modulare non schermata UTP Cat. 6 - con inserto	Scatola	-	100

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23730	Copriplug per RJ45	Sacchetto 10 pz.	-	50

Utensili

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22311	Pinza serra plug 4-6-8 c.	Blistre	Scatola 10 pz.	50

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
22312	Pinza metallica serra plug 6-8 c. mod. professionale	Blistre	Scatola 10 pz.	50

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
23990	Pinza metallica serra plug 4-6-8 c. a criccheto professionale per cablaggio strutturato	Sacchetto	-	5

MATERIALE TV

Prolunghe per collegamenti TV - Presa - Videoregistratore + Adattatore spina-spina cod. 32122

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31000	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina-presa	□□□□	Flow Pack	-	100
36000	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina-presa	□□□□	Blisters	-	20
31020	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina-presa	□□□□	Flow Pack	-	100
36020	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina-presa	□□□□	Blisters	-	20
31040	Cavo coassiale 5 m 75 Ohm con spina-presa	□□□□	Flow Pack	-	100
36040	Cavo coassiale 5 m 75 Ohm con spina-presa	□□□□	Blisters	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31060	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°	□□□□	Flow Pack	-	100
36060	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°	□□□□	Blisters	-	20
31061	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	100
36061	Cavo coassiale 2 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°	■ ■ ■ ■	Blisters	-	20
31080	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°	□□□□	Flow Pack	-	100
36080	Cavo coassiale 3 m 75 Ohm con spina diritta e presa a 90°	□□□□	Blisters	-	20

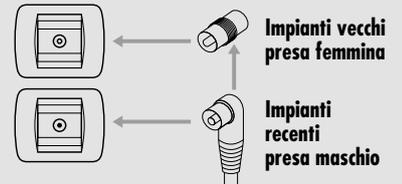
Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31111	Cavo HDMI per collegamenti Audio/Video Digitale High Definition 2 m	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 12 pz.	72

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31100	Cavo 1,5 m con 2 spine SCART 21 poli	■ ■ ■ ■	Flow Pack	-	50

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
31090	Prolunga 2 m cavo coax con connettori "F" + o-ring	□□□□	Sacchetto	-	100
31091	Prolunga 3 m cavo coax con connettori "F" + o-ring	□□□□	Sacchetto	-	100



31000



31060



31061



31111



31100



31090

Spinetteria TV - Ø 9,5 mm

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32000	Spina coassiale dritta per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37000	Coppia di spine coassiali dritte per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20

32000

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32020	Presa coassiale dritta per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37020	Spina + Presa coassiale dritta per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20

32020

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32040	Spina coassiale a squadra per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37040	2 Spine coassiali a squadra per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20
32050	Presa coassiale a squadra per cavo Ø max 7 mm	-	Sacchetto 10 pz.	100
37050	Presa coassiale a squadra per cavo Ø max 7 mm	Blistere	-	20

32040

32050

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32060	Adattatore doppio induttivo schermato - da spina a 2 prese	-	Sacchetto 10 pz.	100
37060	Adattatore doppio induttivo schermato - da spina a 2 prese	Blistere	-	20
32070	Adattatore doppio induttivo schermato - da presa a 2 spine	-	Sacchetto 10 pz.	100

32060

32070

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32080	Giuntacavo per 2 cavi coassiali Ø max 7 mm	Sacchetto	Sacchetto 10 pz.	100

32080

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32120	Adattatore presa-presa Ø 9,5 mm per TV	-	Sacchetto 10 pz.	100

32120

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
32122	Adattatore spina-spina Ø 9,5 mm per TV	-	Sacchetto 10 pz.	100

32122



WWW.RMELECTRIC

ILLUMINAZIONE PORTATILE

- Lampada Flexled
- Lampade portatili



LAMPADA FLEXLED

NEW

CARATTERISTICHE TECNICHE E DI UTILIZZO

- Doppia sorgente luminosa a luce bianca ad alta resa e basso consumo.
- Flessibile in 3 posizioni: con la possibilità di direzionare la luce dove più serve.
- Led per controllo carica, per tenere sotto controllo la condizione d'uso. Luce rossa: in carica. Luce verde: carica completa.
- Accessori inclusi. Completo di caricabatterie da casa + caricabatteria da auto (con porta USB) + Cavo collegamento ai caricabatteria.
- Base magnetizzata: assicura facili e pratici ancoraggi a superfici metalliche.
- Dimensioni compatte: robusta, resistente, con grandi prestazioni in ridotte dimensioni (h 22 cm: peso 240 g).
- Impugnatura ergonomica: linea affusolata e pratico materiale in gomma antiscivolo.
- Tempo di ricarica: 4 ore circa.
- Completo di caricabatterie di rete e di pratico caricabatterie per auto 12V, 300mA.
- Batteria Li-Ion 3, 7V 1100mA/h.
- Temperatura di impiego: -5°C + 40°C. Tempo di funzionamento: 3 ore circa.
- Alimentazione di carica: 100-240 Vac / 12Vdc / 5Vdc.

AVVERTENZE

- Le batterie non risentono di cariche e scariche parziali.
- Non impiegare altri tipi di caricabatteria.
- Pulire il prodotto utilizzando esclusivamente un panno umido di acqua e sapone neutro.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi.

FLEX
LED



IP20

4+5 LED
200 LUMEN



Flexled è commercializzata in una elegante confezione di cartone adatta anche alla vendita self-service.



Lampada Flexled

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62563	Lampada portatile con 2 sorgenti luminose a led	■ ■ ■ ■ ■	Scatola Espositiva	-	12	CE



2 SORGENTI LUMINOSE A LUCE BIANCA
Doppia sorgente luminosa a luce bianca ad alta resa e basso consumo.



FLESSIBILE IN 3 POSIZIONI
Flessibile: con la possibilità di direzionare la luce dove più serve.



LED PER CONTROLLO CARICA
Per tenere sotto controllo la condizione d'uso. Luce rossa: in carica. Luce verde: carica completa.



ACCESSORI INCLUSI
Completo di caricabatterie da casa + Caricabatteria da auto (con porta USB) + Cavo collegamento ai caricabatteria.



BASE MAGNETIZZATA
assicura facili e pratici ancoraggi a superfici metalliche.



DIMENSIONI COMPATTE
Robusta, resistente, con grandi prestazioni in ridotte dimensioni (h 22 cm: peso 240 g).



IMPUGNATURA ERGONOMICA
linea affusolata e pratico materiale in gomma antiscivolo.

LAMPADE PORTATILI

CARATTERISTICHE TECNICHE E DI UTILIZZO

- Costruite in riferimento alle norme EN60598-1 EN 60598-2-8.
- Impugnatura in materiale termoplastico completamente isolante non igroscopico ad alta resistenza agli urti.
- Parti in tensione completamente protette e separate.
- Gabbia apribile per sostituzione della lampadina.
- Interruttore a bilanciere.
- Attacco lampadina tipo EDISON E27.
- Cavo a doppio isolamento H05VV-F con fermacavo all'interno.
- Spina pressofusa in PVC 2P 10A con spinotti protetti.
- Cod. 61070 e 61080 grado di protezione IP20.
- Cod. 62531 e 62541 grado di protezione IP40.
- Classe di appartenenza: II°.
- I codici 61070, 61080, 62531 e 62541 sono conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.

AVVERTENZE

- Non utilizzare lampadine ad incandescenza con potenza superiore a 60W.
- Le lampade portatili usate in luoghi bagnati o molto umidi ed entro o a contatto di grandi masse metalliche devono essere alimentate a tensione non superiore a 25V verso terra ed essere provviste di involucro in vetro. Se la corrente di alimentazione è fornita attraverso un trasformatore questo deve avere avvolgimenti, primario e secondario separati ed isolati tra di loro.
- Utilizzare le lampade mantenendo il corpo illuminante verso l'alto.
- Utilizzabili anche con lampade elettroniche fluorescenti a basso consumo.



Riflettore e gabbia metallica serie "Aladin" - Cavo H05VV-F

MADE IN ITALY



MAX 11W - L=120 MAX



MAX 60W

Codice	Cavo	Sez. mm ²	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	CE
61070	5 m	2x0,75	Flow Pack	-	20	CE
61080	10 m	2x0,75	Flow Pack	-	20	CE

Riflettore in alluminio - Calotta di protezione in policarbonato - IP 40

MADE IN ITALY



MAX 11W - L=120 MAX



MAX 60W

Codice	Cavo	Sez. mm ²	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	CE
62531	5 m	2x0,75	Flow Pack	-	10	CE
62541	10 m	2x0,75	Flow Pack	-	10	CE

Tubo fluorescente al neon 8W*

Codice	Cavo	Sez. mm ²	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	CE
62551	5 m	2x0,75	Sacchetto + cavaliere	-	25	CE

* Il codice 62551 è munito di lampada integrata di classe energetica B. La lampada non è sostituibile.



WWW.RMELECTRIC.IT



ILLUMINAZIONE E ACCESSORI

- Plafoniere PANDA
- Proiettori alogeni
- Portalampada
- Pinze e cavi
- Morsetti





Plafoniere

Panda

MADE IN

 ITALY

Luce per ogni situazione. La serie Panda presenta un'ampia gamma di plafoniere da parete o soffitto che si contraddistinguono per design, innovative soluzioni tecniche e versatilità. Studiate per tutte le occasioni in cui siano necessari uno o più punti luce possono essere utilizzate sia in ambienti civili che industriali. Il grado di protezione IP65 consente l'utilizzo anche in esterno. Sono proposte in versione tonda e ovale e nella nuova serie da 100W è possibile applicare una palpebra paraluce che consente di orientare il fascio luminoso laddove necessario aumentandone l'efficacia. Non necessitano di utensili per la chiusura.



CARATTERISTICHE TECNICHE

IP65

GRADO DI PROTEZIONE

Prodotto a doppio isolamento con grado di protezione IP65.

NORME RIFERIMENTO

Costruita secondo le norme EN 60598-1 e EN 60598-2-1.

FISSAGGIO

Predisposte per essere fissate su scatole da incasso 503 o con viti o fascette.

PARABOLA

Parabola ad alta riflettanza in alluminio.

RESISTENZA RAGGI U.V.

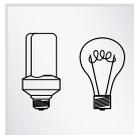
Realizzate in tecnopolimero resistente ai raggi U.V. che garantisce durata del colore nel tempo.

U.V.

Conforme alla Direttiva 874/2012

PORTALAMPADA E27

Utilizzabile con lampade a incandescenza (max 100W) o fluorescenti a basso consumo (max 25W di lunghezza 165 mm).



INGRESSI

3 ingressi cavo sfondabili periferici per pressacavi PG9 o PG13,5; 1 ingresso sul fondo per passacavo.



AUTOESTINGUENTE

Realizzate con materiale autoestinguente, resistente al fuoco secondo norme IEC 60695-2-11 (glow-wire test).



IK 08

Resistenza a impatti meccanici (per versioni Panda Midi fino IK 08).

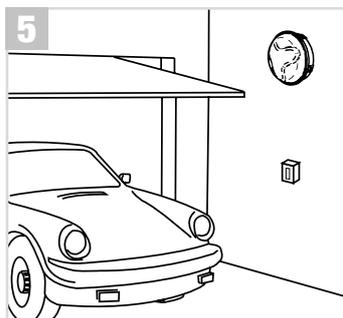
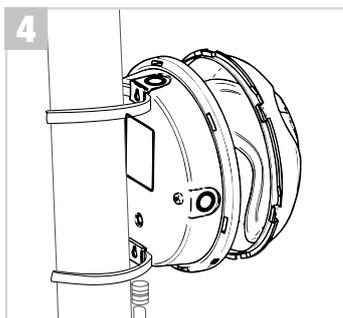
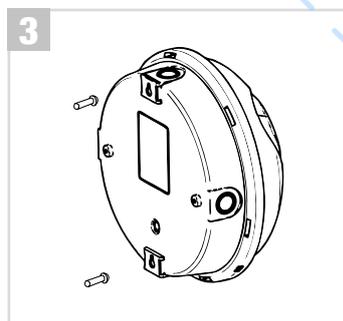
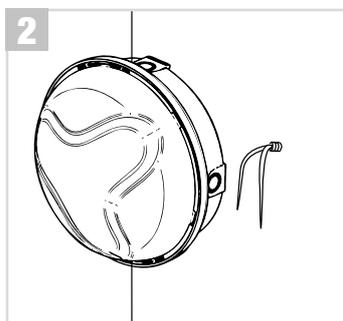
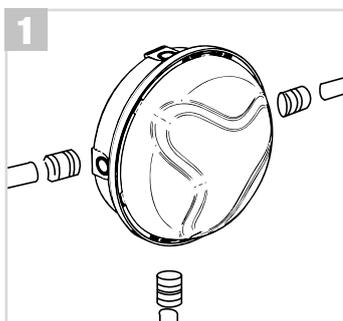


COLORI

Disponibili con base di diversi colori.



POSSIBILITÀ DI UTILIZZO



- 1 Sistema di canalizzazione con 3 ingressi cavo sfondabili periferici per pressacavi PG9 o PG13,5; 1 ingresso sul fondo per passacavo.
- 2 Fissaggio su scatola da incasso rettangolare.
- 3 Fissaggio ad aggancio (vite, chiodo).
- 4 Fissaggio su palo mediante fascette.
- 5 Utilizzabile sia per ambienti interni che esterni.
- 6 Posizionabile sia a parete che a soffitto.

PLAFONIERE Panda MAXI



CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-1 in materiale termoplastico.
- Portalampada E27 per lampade ad incandescenza (max. 100W) o fluorescenti a basso consumo (max. 25W di lunghezza 165 mm).
- 3 ingressi cavo periferici + 1 sul fondo.
- Dotate di guarnizione, guaina isolante, passacavo, schermo diffusore, viti, portalampada e foglio d'istruzioni.
- Prodotto a doppio isolamento.
- Resistenza agli impatti meccanici: Plafoniera tonda IK03 - Plafoniera ovale IK05.
- Conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.

AVVERTENZE

- Non installare con il portalampada rivolto in alto.

Calotta opaca: diffusione omogenea della luce, funzione antiabbagliamento.



Plafoniere Panda Ovali - 100W



MAX 25W - L=165 MAX



MAX 100W

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62740	Plafoniera ovale 280x170x132 mm IP65-100W-E27	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE IK05
62741	Plafoniera ovale 280x170x132 mm IP65-100W-E27	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE IK05
62742	Plafoniera ovale 280x170x132 mm IP65-100W-E27	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE IK05



Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62740-A	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura bianco	□□□□	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62741-A	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura nero	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
62742-A	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura grigio metallizzato	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62740-C	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura bianca	□□□□	■□□□	Termoretraibile	-	5	CE
62741-C	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura nera	■ ■ ■ ■	■□□□	Termoretraibile	-	5	CE
62742-C	Plafoniera ovale 296x185x131 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura grigio metallizzata	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	■□□□	Termoretraibile	-	5	CE



Cover-Palpebra Plafoniere Panda Maxi Ovali

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62745	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Ovale - 100W	□□□□	Sacchetto	-	5	
62746	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Ovale - 100W	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5	
62747	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Ovale - 100W	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	



Anello Plafoniere Panda Maxi Ovali

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62743	Anello per plafoniera Panda Maxi Ovale - 100W	□□□□	Sacchetto	-	5	
62744	Anello per plafoniera Panda Maxi Ovale - 100W	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5	
62748	Anello per plafoniera Panda Maxi Ovale - 100W	■ ■ ■ ■ Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	





Plafoniere Panda Maxi Tonde



MAX 25W - L=165 MAX



MAX 100W

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62750	Plafoniera tonda Ø 280 mm IP65-100W-E27			Termoretraibile	-	5	
62751	Plafoniera tonda Ø 280 mm IP65-100W-E27			Termoretraibile	-	5	
62752	Plafoniera tonda Ø 280 mm IP65-100W-E27	 Grigio Metallizzato		Termoretraibile	-	5	

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62750-A	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura bianco			Termoretraibile	-	5	
62751-A	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura nero			Termoretraibile	-	5	
62752-A	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di anello di finitura grigio metallizzato	 Grigio Metallizzato		Termoretraibile	-	5	

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62750-C	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura bianca			Termoretraibile	-	5	
62751-C	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura nera			Termoretraibile	-	5	
62752-C	Plafoniera tonda Ø 296 mm IP65-100W-E27 calotta in policarbonato opalino completa di palpebra di finitura grigio metallizzato	 Grigio Metallizzato		Termoretraibile	-	5	

Cover-Palpebra Plafoniere Panda Maxi Tonde

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62755	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Tonda - 100W		Sacchetto	-	5	
62756	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Tonda - 100W		Sacchetto	-	5	
62757	Cover-palpebra orizzontale Panda Maxi Tonda - 100W	 Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	

Anello Plafoniere Panda Maxi Tonde

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62753	Anello per plafoniera Panda Maxi Tonda - 100W		Sacchetto	-	5	
62754	Anello per plafoniera Panda Maxi Tonda - 100W		Sacchetto	-	5	
62758	Anello per plafoniera Panda Maxi Tonda - 100W	 Grigio Metallizzato	Sacchetto	-	5	

PLAFONIERE Panda MIDI



CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-1 in materiale termoplastico.
- Portalampada E27 per lampade ad incandescenza (max. 60W) o fluorescenti a basso consumo (max. 11W di lunghezza 145 mm).
- 3 ingressi cavo periferici + 1 sul fondo.
- Dotate di guarnizione, guaina isolante, passacavo, schermo diffusore, vite, portalampada e foglio d'istruzioni.
- Prodotto a doppio isolamento.
- Resistenza agli impatti meccanici IK08.
- Conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.

AVVERTENZE

- Non installare con il portalampada rivolto in alto.

Plafoniere Panda Ovali - 60W



MAX 11W - L=145 MAX



MAX 60W

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62720	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62721	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62722	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27	 Grigio RAL 7035		Termoretraibile	-	10	CE 03
62723	Plafoniera ovale 215x125x110 mm IP65-60W-E27 dotata di passacavo PG 13,5 e di fascette di fissaggio riutilizzabili	 Grigio RAL 7035		Termoretraibile	-	10	CE 03

62720



62721



62722



62723



Plafoniere Panda Tonde - 60W



MAX 11W - L=145 MAX



MAX 60W

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Colore calotta	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62730	Plafoniera tonda Ø 215 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62731	Plafoniera tonda Ø 215 mm IP65-60W-E27			Termoretraibile	-	10	CE 03
62732	Plafoniera tonda Ø 215 mm IP65-60W-E27	 Grigio RAL 7035		Termoretraibile	-	10	CE 03

62730



62731



62732





62600



62610



62615



62620



62601

PROIETTORI ALOGENI (Lampade alogene con attacco R7s)

CARATTERISTICHE GENERALI

- Conformi alla direttiva 874/2012 e possono supportare lampade dalla classe A++ alla classe E.
- I proiettori sono forniti completi di lampada di classe C.

Con staffa di fissaggio a parete - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62600	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE
62618	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W	3340 lm	C	□ □ □ □ □	Scatola	-	12	CE

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62610	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W	950 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE
62619	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W	950 lm	C	□ □ □ □ □	Scatola	-	12	CE

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62615	Proiettore alogeno 1000W + lampadina 1000W	11350 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	6	CE

Con rilevatore automatico di presenza e sensore crepuscolare - IP54

CARATTERISTICHE TECNICHE O GENERALI

- Sensore crepuscolare.
- Sensore a tempo.
- Sensore di movimento.

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62620	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE
62621	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W	950 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	12	CE

Con supporto metallico e griglia di protezione - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62601	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina St. Franco/Ted.	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
62613	Proiettore alogeno 150W + lampadina 120W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina St. Franco/Ted.	950 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

Con supporto metallico e griglia di protezione - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62617	Proiettore alogeno 1000W + lampadina 1000W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina CEE - IP67	11350 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€

Serie professional con supporto metallico e griglia di protezione - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62611	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina 2P+T 16A CEE - IP67	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€

Con supporto telescopico max 1,7 m e griglia di protezione - IP44

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62602	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina 2P+T 16A St. Franco/Ted. - IP44	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€
62627	Proiettore alogeno 2x 500W + lampadina 400W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina 2P+T 16A St. Franco/Ted. - IP44	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	3	€

Con supporto telescopico max 1,7 m e griglia di protezione - IP54

Codice	Descrizione	Lumen	Classe Lamp.	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
62612	Proiettore alogeno 500W + lampadina 400W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina 2P+T 16A CEE - IP67	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	€
62616	Proiettore alogeno 2x 500W + lampadina 400W + cavo 3 m HO7RN-F - 3G1 e spina 2P+T 16A CEE - IP67	3340 lm	C	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	3	€


62617

62611

62602
62627

62612
62616

PORTALAMPADA VOLANTE PRE-CABLATO



MADE IN
ITALY

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62814	Portalamпада Max. 100W con 20 cm di cavo	■ ■ ■ ■ ■	-	-	30	CE



Gancio per appendere

62814

PORTALAMPADE

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62800	Portalamпада E 27 - liscio	□ □ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62801	Portalamпада E 27 - liscio	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE



62800



62801



62802



62803

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62802	Portalamпада E 14 - liscio	□ □ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62803	Portalamпада E 14 - liscio	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE



62810



62811

Codice	Descrizione	Colore base/palpebra	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62810	Portalamпада E 27 - filettato	□ □ □ □ □	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE
62811	Portalamпада E 27 - filettato	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 10 pz.	100	CE

PINZE E CAVI COLLEGAMENTO BATTERIA



Codice	Lunghezza	Ampere	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
64000	80 mm	40A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 50 pz.	200
64010	110 mm	60A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 50 pz.	200
64020	150 mm	90A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 4 pz.	200
64030	180 mm	120A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 4 pz.	100
64040	200 mm	200A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 2 pz.	50
64050	250 mm	400A	■ ■ ■ ■ ■	-	Sacchetto 2 pz.	50

N.B.: Il codice è riferito alla singola pinza. Il minimo d'ordine corrisponde alla colonna "Conf. Intermedia".

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
64060	Cavo collegamento batteria auto 2 coppie pinze da 120A con cavo 2,5 m sez. 10 mm ²	Sacchetto con maniglia	-	10
64070	Cavo collegamento batteria camion 2 coppie pinze da 120A con cavo 3 m sez. 16 mm ²	Sacchetto con maniglia	-	10
64080	Cavo collegamento batteria camion 2 coppie pinze da 400A con cavo 5 m sez. 25 mm ²	Sacchetto	-	5



64030



64060

MORSETTI

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62902	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 2,5 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	450	€€
62903	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 4,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	450	€€
62904	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 6,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	450	€€
62905	Stecca da 10 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 10 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 10 pz.	300	€€
62906	2 stecche da 5 morsetti isolati singoli per cavi sez. max 16 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 5 pz.	120	€€



62902

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62912	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 2,5 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 50 pz.	750	€€
62913	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 4,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 50 pz.	400	€€
62914	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 6,0 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	Scatola 50 pz.	200	€€
62915	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 16 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	€€
62916	Morsettiera 12 poli per cavi sez. max 25 mm ²	■ ■ ■ ■ ■	-	-	50	€€



62912

WWW.RMELECTRIC.IT

FANTON

FANTON



SOLUZIONI ESPOSITIVE

- Confezioni
- Espositori e Pall Box





soluzioni espositive

La presentazione del prodotto ha acquisto sempre più un ruolo determinante nell'indirizzare le scelte di acquisto del cliente. Questa consapevolezza stimola l'impegno continuo di Fanton nello sviluppo di soluzioni innovative per il confezionamento e l'esposizione dei prodotti. Tutte le nostre proposte sono pensate per comunicare in maniera chiara e veloce i plus di prodotto e per arredare, con un design piacevole e riconoscibile, il punto vendita e favorire le vendite.

FANTON PROPONE CONFEZIONAMENTI IN LINEA CON LE NUOVE TECNICHE DI COMUNICAZIONE NEL PUNTO VENDITA:

- **Sacchetto**
- **Flow Pack**
- **Blister**
- **Scatole Country**

SACCHETTO



FORO EUROPA
Facilita l'inserimento a gancio.



CARTONCINO ILLUSTRATO
Garantisce una presentazione ordinata e piacevole. Mette in evidenza il tipo di spina.



ICONE
Comunicano intuitivamente i plus.



SACCHETTO TRASPARENTE
Permette la visibilità del prodotto.



FLOW PACK e BLISTER



FORO EUROPA
Facilita l'inserimento a gancio.



ETICHETTE
per evidenziare i plus.

CONFEZIONE TRASPARENTE
Permette la visibilità del prodotto.



PRESENTAZIONE
ordinata e piacevole del prodotto. Si integra facilmente con l'esposizione nel punto vendita.



POSSIBILITÀ
di toccare il prodotto.



SCATOLA COUNTRY

DESIGN EMOZIONALE

CONFEZIONE
creata con materiale di particolare pregio.



PACKAGING
ideato per gli accessori della linea Country.

ETICHETTE

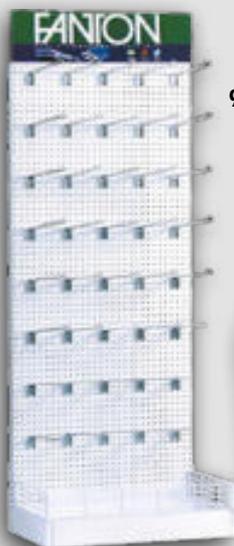
Fanton, in una politica di forte attenzione al consumatore, ha scelto di usare etichette informative chiare e in linea con quanto richiesto dalle leggi in materia. Tutti i prodotti e le loro confezioni sono accompagnati da descrizioni chiare ed esaustive e sono di aiuto nella scelta del prodotto cercato. Questo è un modo per garantire qualità e sicurezza dei prodotti, ottemperando alle normative vigenti in fatto di "made in" e di sicurezza degli stessi.

- 1 - Codice prodotto
- 2 - Imballo pezzi
- 3 - Descrizione
- 4 - Barcode EAN 13
(European Article Number)
- 5 - Rappresentazione grafica o fotografica del prodotto
- 6 - Lotto identificativo
- 7 - Marchio
- 8 - Indicazione di produzione
- 9 - Marcatura

ETICHETTA SU PRODOTTO



ETICHETTA SU IMBALLO



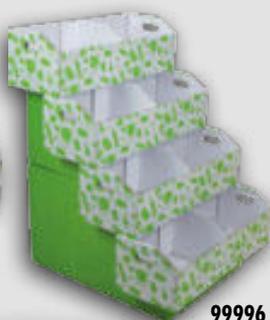
99991



99990



99991



99996



99980

ESPOSITORI

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
99991	Espositore a colonna in metallo verniciato Dimensioni: 760x2000x430 mm (lxhxp) Fornito con 25 ganci zincati da 300 mm	Scatola	-	1
99996	Mensola supporto per espositore 99991 Dimensioni: 750x100x370 mm (lxhxp)	-	-	1
99990	Espositore da banco girevole vuoto con 2 lati espositivi completo di 30 ganci zincati da 160 mm Dimensioni: 330x860x280 mm (lxhxp)	Scatola	-	1

PALL BOX

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
99986	Espositore Pall Box 800x300 mm Formato chiuso: 300x500x800 mm (lxhxp) Formato aperto: 390x1110x900 mm (lxhxp)	-	-	1
99987	Espositore Pall Box 800x600 mm Formato chiuso: 600x500x800 mm (lxhxp) Formato aperto: 790x1110x900 mm (lxhxp)	-	-	1

DISPENSER

Codice	Descrizione	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
99980	Dispenser vuoto 200x350x200 mm (lxhxp)	-	-	1

SERIE **CIVILE**



country
Ceramics Collection



WWW.RMELECTRIC.IT

country



L'ENERGIA *della ceramica*

**Passato e presente si incontrano
per una qualità oltre il tempo.**

Dalla ricerca Fanton, nasce la nuova linea Country, materiale elettrico in ceramica dedicato all'impiantistica civile.

I prodotti Country esaltano un sapiente uso della ceramica in chiave moderna, un riuscito connubio tra passato e presente, tra estetica ed esigenze dell'attuale living quotidiano. L'innovazione dei contenuti tecnologici si concretizza in un progetto globale e di qualità per rispondere a nuovi standard di sicurezza, velocità di installazione, flessibilità e praticità.

Country, prodotti fortemente radicati alla tradizione, dall'aspetto friendly, un'esaltazione dello stile italiano che da sempre contraddistingue i prodotti Fanton. Una gamma di prodotti originali ed esclusivi, griffati uno ad uno, a sigillo di una scelta importante e originale.

Fanton

Country System

L'innovazione viene dall'interno!

L'esclusiva anima dei prodotti Country garantisce facilità e velocità di installazione, tanta flessibilità e grande sicurezza grazie all'innovativo sistema di montaggio con frutto presa interno.



Cover ceramica

Frutto presa

Base legno



I vantaggi di Country System



1

MINORE RISCHIO

di rottura accidentale delle ceramiche durante l'installazione, poichè si possono montare a fine impianto.



2

MAGGIORE PROTEZIONE

in caso di rottura accidentale delle ceramiche poichè il frutto presa garantisce la continuità dell'utilizzo in piena sicurezza.



3

MAGGIORE FLESSIBILITÀ

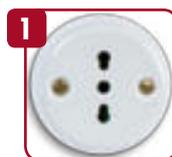
nel cambiare il frutto presa poichè nello St. Keystone è possibile mantenere la cover di ceramica.

MAGGIORE VELOCITÀ DI INSTALLAZIONE

grazie alla facilità di montaggio e alla semplicità del cablaggio.

MAGGIORE SICUREZZA

grazie al fermacavo.



DISPONIBILI VARI STANDARD

Le prese sono disponibili con St. Italiano bipasso 10A/16A e St. Tedesco P30 utilizzabili anche con spine da 10A St. Italiano.



ALVEOLI PROTETTI

Le prese sono provviste di schermi di protezione contro l'ingresso accidentale e/o volontario alle parti attive.



VITI OTTONE

Le viti fornite con la cover sono di colore ottone con innesto a taglio.



FISSAGGIO COVER

Il supporto termoplastico permette di serrare le viti senza sollecitare particolarmente la cover di ceramica.



ASOLE

Possibilità di fissaggio su 4 asole (se ne utilizzano 2) per una precisa registrazione dell'allineamento.



FERMACAVO

Fermacavo in entrata e uscita per ottimizzare resistenza e tenuta.



GARANZIA DI ORIGINALITÀ

Per garantire la sicurezza di un acquisto originale tutte le ceramiche Country sono firmate Fanton.



BASI LEGNO

Disponibili nelle essenze Rovere e Noce, sono prive di fori per garantire al massimo la libertà di applicazione e adattamento.



PRESA TV-RJ-TELEFONO

Country System utilizza lo standard Keystone che consente di sostituire/variare la tipologia di presa (kit completo di prese già incluso nella confezione) senza sostituire la ceramica.



SCATOLE DERIVAZIONE

3 fori per entrata/uscita cavo.



ISOLATORI

Con foro eccentrico per consentire una regolazione dopo il fissaggio a muro e la perfetta tensione del cavo in treccia.

Ceramica Tecnica

Non tutte le ceramiche sono uguali, nel mercato esistono diverse tipologie di componenti rispetto ai quali vengono classificate come:

Ceramica ordinaria

Porcellana

Ceramica tecnica
con Allumina

I prodotti Country sono realizzati con ceramica definita "tecnica" per l'elevata percentuale di Allumina contenuta nell'impasto.

Le qualità nascoste dei prodotti Country

Non tutte le qualità dei prodotti Country sono visibili, come ad esempio il tipo di ceramica usata. Tutti i nostri prodotti sono realizzati utilizzando un particolare tipo di ceramica che grazie alla presenza di Allumina la rende notevolmente superiore ad altre ceramiche e alla porcellana; per questo è definita "ceramica tecnica". L'Allumina offre alla ceramica una combinazione di proprietà meccaniche ed elettriche uniche:

- Buona stabilità termica.
- Non si ossida.
- Durezza eccellente - materiale prossimo al diamante.
- Elevata resistenza all'usura - la durata di un componente ceramico nelle applicazioni in condizioni di usura è superiore a quella dello stesso componente di acciaio di 10-14 volte.
- Resistenza alla corrosione in ambienti acidi o alcalini.
- Buon isolante elettrico - proprietà dielettriche eccellenti da corrente continua.
- Buon isolante termico.

Le differenze che contano

- Molti prodotti in ceramica presenti sul mercato sono realizzati con la Porcellana, inferiore alla Ceramica Tecnica su una caratteristica peculiare, la resistenza agli urti.
- Il peso specifico di un prodotto in Porcellana (confrontabile alla serie Country) è di circa 2,33 Kg/dm³, contro la Ceramica Tecnica con Allumina che è di 3,55 Kg/dm³.
- Le tolleranze espresse sui disegni (+/-1%) sono ampie e quindi condivise.
- La durezza è evidente nel testare i prodotti di Ceramica Tecnica e di Porcellana. Provando a romperli con una semplice pinza si evidenzia che la Ceramica Tecnica con Allumina si rompe come il vetro e bisogna agire

con molta forza, mentre i prodotti in Porcellana si rompono facilmente sgretolando il prodotto. La Ceramica Tecnica con Allumina, sui punti di rottura, presenta un aspetto di grana fine, più compatto e quindi più resistente, a differenza dell'aspetto poroso della Porcellana.

- Altro fattore di distinzione è la purezza della Ceramica Tecnica che si presenta con un aspetto biancastro e liscio dovuto all'Allumina, al contrario della Porcellana che presenta una colorazione grigiastrea.

La resistenza agli urti più alta della propria categoria

Grazie all'elevata qualità dei materiali utilizzati, la serie Country ha superato severi test normativi raggiungendo valore di resistenza agli urti pari a IK05.



Resistenza all'urto delle ceramiche



TEST SU PRODOTTI CONCORRENTI REALIZZATI CON LA PORCELLANA.



Le immagini evidenziano la non idoneità alla normativa.



INTERRUTTORI E PRESE



country
Ceramics Collection

Gli unici a marchio 
...molti articoli della nostra collezione sono certificati IMQ.

INTERRUTTORI E PRESE

Interruttore/deviatore 10AX - 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84001	□□□□	Scatola	-	12

Pulsante rotativo 10AX - 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84002	□□□□	Scatola	-	12

Pulsante ottone ceramica 2A - 48V~

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84003	□□□□	Scatola	-	12

Presse polivalente 2P+T 10/16A 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84010	□□□□	Scatola	-	12

84001
84002

84003



84010

WWW.RMEELECTRIC.IT

Presa standard Italo/Tedesca 2P+T 16A 250V~



Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
84011	□□□□	Scatola	-	12



84011

Presa telefonica per plug 6/6c.

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
84016	□□□□	Scatola	-	12



84016

Presa RJ45 non schermata - Cat. 5e

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.
84017	□□□□	Scatola	-	12



84017

Presa TV maschio Ø 9,5 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84022	□□□□	Scatola	-	12

84022

Presa satellitare

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84023	□□□□	Scatola	-	12

84023

Lampada Led emergenza Country con funzione SE/SA

NEW

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84024	□□□□	Scatola	-	12

84024



ACCESSORI



country
Ceramics Collection



84025



84033



84027

Scatola derivazione con vite

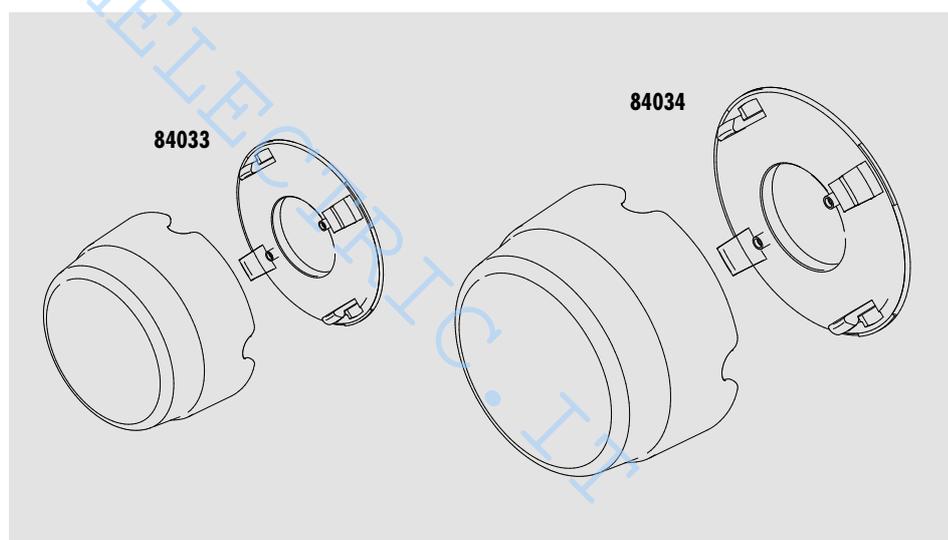


Codice	Colore	Diametro	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84025 ●	□□□□	Ø 70	Scatola	-	12
84026 ●	□□□□	Ø 90	Scatola	-	12

Scatola derivazione senza vite



Codice	Colore	Diametro	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84033	□□□□	Ø 80	Scatola	-	12
84034	□□□□	Ø 100	Scatola	-	12



Rosone ceramica liscio Ø 70 mm



Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84027	□□□□	Scatola	-	12

Rosone ceramica liscio Ø 90 mm



Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84028	□□□□	Scatola	-	12

● Disponibile a richiesta.

Isolatore ceramica Ø 16 mm, completo di vite ottonata

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84030	□□□□	-	Scatola 50 pz.	300

Isolatore ceramica Ø 19 mm, completo di vite ottonata

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84031	□□□□	-	Scatola 40 pz.	240

Blister 6 pezzi isolatore Ø 16, completo di viti ottonate

NEW

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
89030	□□□□	Blister	-	6

Passa filo Ø 16 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84032	□□□□	-	Scatola 10 pz.	60



Basi complete di dima per centratura fori.



84041

Base legno Ø 102 mm per ceramiche Ø 70 e 80 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84041	 Rovere	Termoretraibile	-	12



84042

Base legno Ø 120 mm per ceramiche Ø 90 e 100 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84042	 Rovere	Termoretraibile	-	12



84045

Base legno Ø 102 mm per ceramiche Ø 70 e 80 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84045	 Noce	Termoretraibile	-	12



84046

Base legno Ø 120 mm per ceramiche Ø 90 e 100 mm

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
84046	 Noce	Termoretraibile	-	12



WWW.RMELECTRIC.IT

CAVI TRECCIA IN SETA



Cavo treccia in seta 2x0,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93800	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93820	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93840	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93860	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1

Cavo treccia in seta 2x1,00 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93802	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93822	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93842	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93862	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1

Cavo treccia in seta 3G0,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93805	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93825	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93845	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93865	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1

Cavo treccia in seta 3G0,75 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93806	 Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93826	 Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93846	 Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93866	 Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93906	 Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93926	 Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93946	 Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93966	 Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1

Cavo treccia in seta 3G1,00 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93807	Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93827	Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93847	Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93867	Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93907	Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93927	Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93947	Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93967	Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1

Cavo treccia in seta 3G1,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93808	Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93828	Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93848	Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93868	Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93908	Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93928	Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93948	Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93968	Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1

Cavo treccia in seta 3G2,50 mm²

CE

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93809	Bianco	-	Termoretraibile 100 m	1
93829	Avorio	-	Termoretraibile 100 m	1
93849	Oro	-	Termoretraibile 100 m	1
93869	Marrone	-	Termoretraibile 100 m	1
93909	Bianco	-	Termoretraibile 50 m	1
93929	Avorio	-	Termoretraibile 50 m	1
93949	Oro	-	Termoretraibile 50 m	1
93969	Marrone	-	Termoretraibile 50 m	1



MATASSINE CAVO TRECCIA IN SETA

Matassine 10 m - Cavo treccia in seta 3G0,75 mm²

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93806-10	 Bianco	Termoretraibile	-	12
93826-10	 Avorio	Termoretraibile	-	12
93846-10	 Oro	Termoretraibile	-	12
93866-10	 Marrone	Termoretraibile	-	12



93806-10



93826-10



93846-10



93866-10

Matassine 10 m - Cavo treccia in seta 3G1,50 mm²

Codice	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
93808-10	 Bianco	Termoretraibile	-	12
93828-10	 Avorio	Termoretraibile	-	12
93848-10	 Oro	Termoretraibile	-	12
93868-10	 Marrone	Termoretraibile	-	12



GUIDA ALL'INSTALLAZIONE



country
Ceramics Collection

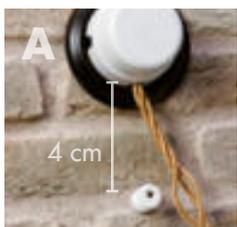
FASE 1

FISSAGGIO BASI IN LEGNO E ISOLATORI
+ CABLAGGIO SCATOLA DI DERIVAZIONE

BASI IN LEGNO

Si presentano prive di fori per garantire al massimo la libertà di applicazione e adattamento.

- 1) Forarle precedentemente con 2 fori di Ø 3 mm e interasse di 40 mm.
- 2) Fissarle praticando 2 fori sulla parete il cui interasse sia orizzontale rispetto al pavimento (per non interferire poi con le viti necessarie al fissaggio delle basi).



ISOLATORI

Inizialmente non serrate le viti di fissaggio! Lasciate che l'isolatore possa girare su se stesso.

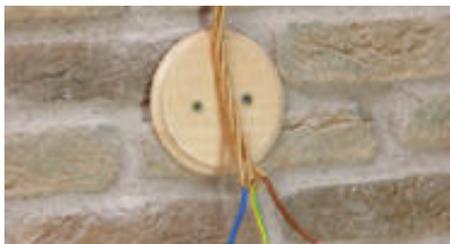
Grazie al foro eccentrico che permette la regolazione dopo il fissaggio a muro, si garantisce un aggiustamento di $\pm 1,5$ mm.

Questa innovazione conferisce una perfetta tensione del cavo in treccia. Il fissaggio definitivo avverrà a fine lavoro.

- A) Fissare gli isolatori primari ad una distanza di 4 cm dal bordo di qualsiasi base.
- B) Posizionare gli isolatori rimanenti ad una distanza di circa 45 cm tra loro (non superare i 50 cm tra due isolatori, soprattutto se il cavo è orizzontale).
- C) Nel caso di curve, utilizzare 2 isolatori creando un angolo a 45° e mantenere un interasse di 5 cm.
- D) Nel caso il cavo passi attraverso i muri o altri tipi di superficie, utilizzare sempre il passafilo in ceramica necessario al mantenimento dell'isolamento.

FASE 2

POSA DEL CAVO



Consigliamo di iniziare il montaggio dall'alto (scatole di derivazione) verso il basso (interruttori e prese).

Nella posa dei cavi necessari al cablaggio, lasciare una lunghezza di 20 cm a partire dal centro di ogni base in legno.

Così facendo resterà una quantità sufficiente di cavo per i collegamenti e per ricavare la seta necessaria per i nodi di fissaggio.

FASE 3

CABLAGGIO DEI FRUTTI



- A) Svitare le calotte dalle basi.
- B) Prendere le basi (vi ricordiamo di iniziare dalla base di una scatola di derivazione) e far passare il cavo in modo che esca dal centro del frutto.
- C) Procedere al cablaggio.
- D) Fissare il frutto presa al centro della base utilizzando le viti in dotazione.
- E) Serrare il fermacavo.
- F) Fissare la cover di ceramica.

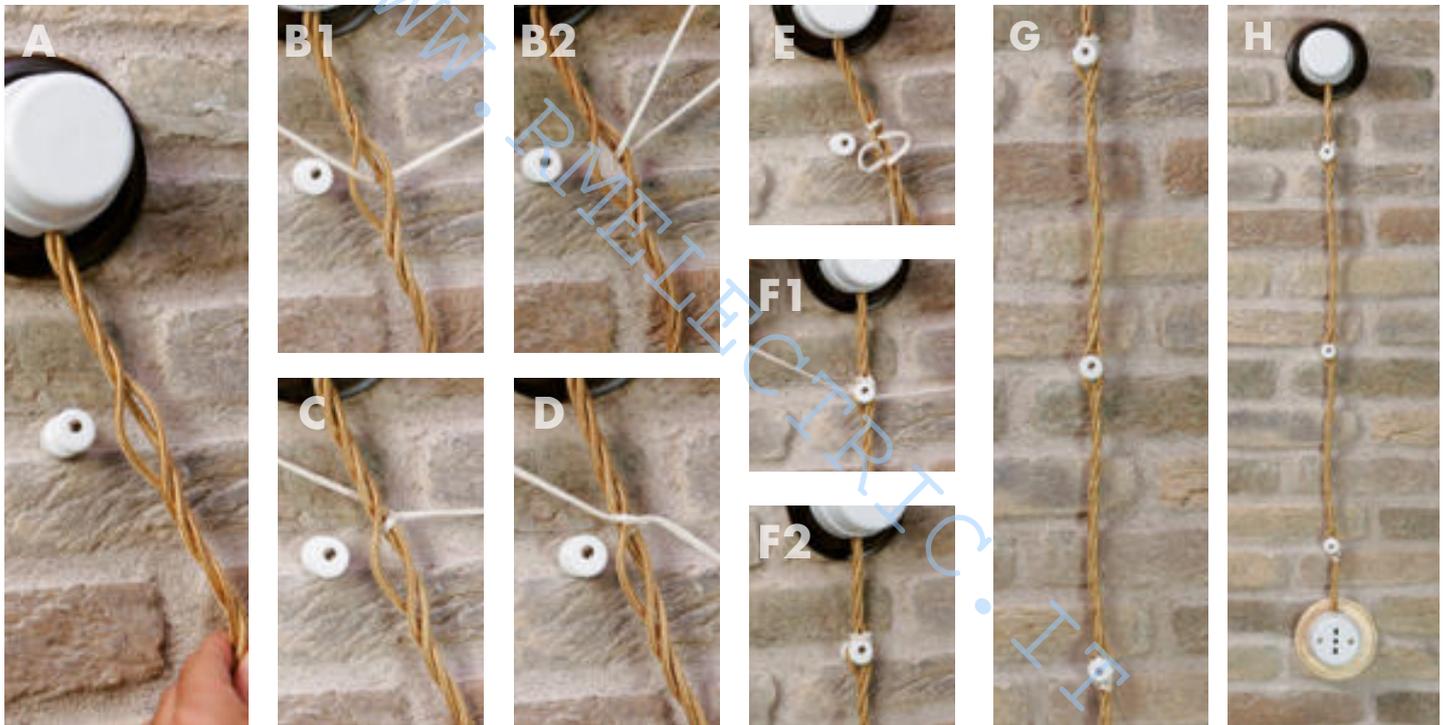


FISSAGGIO DEL CAVO AGLI ISOLATORI

Il fissaggio (nodo), ha lo scopo di mantenere tensione e posizione del cavo. Dopo aver cablato la scatola di derivazione si procederà alla legatura dell'isolatore primario prossimo a questa. Solo in questa fase si inizia a fissare il cavo agli isolatori secondo quanto sotto descritto. Tali nodi devono essere fatti nella direzione della base.

Per fare i nodi, si utilizzano le parti di seta recuperate dalla fase 2. Di seguito descriviamo l'esecuzione dei nodi:

- A)** Aprite leggermente il cavo in corrispondenza dell'isolatore primario formando un occhiello.
- B)** Far passare uno spezzone di cavo ottenuto nella fase 2.
- C)** Incrociare i cavi e tirare le estremità come da foto.
- D)** Far passare entrambi i lembi ottenuti sopra il cavo e fare due nodi.
- E)** Passare i lembi all'interno dell'occhiello e tirare le estremità verso il nodo.
- F)** Inserire quindi il cavo nell'isolatore.
- G)** Legare quindi il cavo all'isolatore primario opposto come da foto sopra con la stessa procedura.
- H)** Agganciare gli altri isolatori e tagliare i lembi in modo tale che non si vedano. Questo è il risultato ottenuto.



REGOLAZIONE E ALLINEAMENTO

A questo punto il cavo è agganciato agli isolatori ed è fissato alle basi.

Gli isolatori realizzati con foro eccentrico per consentire un aggiustamento di $\pm 1,5$ mm, garantiscono l'agevole allineamento del cavo facendo ruotare l'isolatore sulla propria vite.

A questo punto serrare le viti di fissaggio degli isolatori e l'impianto è terminato.

FASE 5



WWW.RMELECTRIC.IT

SERIE **INDUSTRIALE**



ADATTATORI INDUSTRIALI CEE

- Adattatori industriali CEE
- Adattatori industriali CEE doppi
- Adattatori industriali CEE tripli
- Adattatori industriali CEE con cavo



ADATTATORI INDUSTRIALI CEE



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla normative CEI EN 50250 e CEI EN 60309-1/2.
- Particolarmente adatti per il camping, giardinaggio, per l'allacciamento di attrezzi ed elettro-utensili in genere, in luoghi dove la presa disponibile sia diversa dalla spina montata sull'apparecchio utilizzatore.

AVVERTENZE

- L'impiego è consentito unicamente per installazioni mobili temporanee; per installazioni fisse e permanenti prevedere un adeguato impianto elettrico.
- Non lasciarli inseriti nelle relative prese se non utilizzati.
- Evitare connessioni tra più adattatori.
- Gli adattatori con prese civili IP44 diventano con spina inserita IP20.



73000



73001



73100



73090

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73000	Spina 2P+T 16A 250V Presa 2P+T 16A 220V CEE	■ ■ ■ ■	-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73001	Spina St. Franco/Tedesco 2P+T 16A 250V Presa 2P+T 16A 220V CEE	■ ■ ■ ■	-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73100	Spina 2P+T 16A 220V CEE Presa 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73090	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese laterali 2P+T 16A 250V Bipasso 1 Presa 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted.	■ ■ ■ ■	-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73101	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese 2P+T 16A 250V Bipasso IP44		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73108	Spina 2P+T 16A 220V CEE Preso 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44		-	Scatola 12 pz	48	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73104	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese 2P+T 16A 250V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44		-	Scatola 6 pz	24	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73105	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE a 2 prese 2P+T 16A 220V CEE IP44		-	-	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73107	Adattatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE a 1 presa 2P+T 16A 220V CEE 1 Preso 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. IP44		-	-	6	CE


73101

73108

73104

73105

73107

ADATTATORI INDUSTRIALI CEE DOPPI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle normativa CEI EN 50250 - 60309-1/2.
- Particolarmente adatti per il cantiere, camping, giardinaggio, per l'allacciamento di attrezzi ed elettro-utensili in genere.

AVVERTENZE

- L'impiego è consentito unicamente per installazioni mobili temporanee; per installazioni fisse e permanenti prevedere un adeguato impianto elettrico.
- Non lasciarli inseriti nelle relative prese se non utilizzati.
- Non è possibile la connessione tra più adattatori.



73110

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73110	Spina 2P+T 16A 220V CEE 2 Prese 2P+T 16A 220V CEE IP44		-	-	6	CE



73111

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73111	Spina 3P+T 16A 380V CEE 2 Prese 3P+T 16A 380V CEE IP44		-	-	6	CE



73112

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73112	Spina 3P+N+T 16A 380V CEE 1 Presa 3P+T 16A 380V CEE IP44 1 Presa 2P+T 16A 220V CEE IP44		-	-	6	CE

ADATTATORI INDUSTRIALI CEE TRIPLI



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alle normative CEI EN 50250 e CEI EN 60309-1/2.
- Particolarmente adatti per il cantiere, camping, giardinaggio, per l'allacciamento di attrezzi ed elettro-utensili in genere.
- Cavo HO7RN-F (Neoprene) da 3 m Sez. 3G2,5 mm².

AVVERTENZE

- L'impiego è consentito unicamente per installazioni mobili temporanee; per installazioni fisse e permanenti prevedere un adeguato impianto elettrico.
- Non lasciarli inseriti nelle relative prese se non utilizzati.
- Non è possibile la connessione tra più adattatori.
- Gli adattatori con prese civili IP44 diventano con spina inserita IP20.

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73120	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE IP67 a 3 prese 2P+T 16A 220V CEE IP67	■ ■ ■ ■	-	-	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73122	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE IP44 a 2 prese 2P+T 16A 220V CEE IP44 1 presa 2P+T 16A Bipasso - St. Ital./Ted. IP44	■ ■ ■ ■	-	-	6	CE

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73140	Adattatore multiplo industriale da spina 3P+T 16A 380V CEE IP67 a 3 prese 3P+T 16A 380V CEE IP67	■ ■ ■ ■	-	-	6	CE



73120



73122



73140

ADATTATORE INDUSTRIALE CEE TRIPLO CON CAVO

MADE IN
ITALY

73121

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73121	Moltiplicatore industriale da spina 2P+T 16A 220V CEE IP67 a 3 prese 2P+T 16A 220V CEE IP67 +3m cavo 3G2,50 H07RN-F		Sacchetto	-	6	CE

PLAFONIERA ROSSA PER SEGNALAZIONE

MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle norme EN 60598-1 ed EN 60598-2-1.
- Le basi sono in termoplastico di colore grigio RAL 7035.
- Schermi trasparenti di colore rosso.
- Complete di fascette riutilizzabili per il fissaggio su pali.
- Prodotti a doppio isolamento.

AVVERTENZE

- Gli interventi quali assemblaggio o manutenzione vanno effettuati da personale qualificato.



62723

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
62723	Plafoniera ovale - IP65 - 60W - E27 base 215x125x110 mm - grigia dotata di fascette di fissaggio riutilizzabili e pressacavo PG 13,5		-	-	6	CE



SPINE E PRESE INDUSTRIALI

- Spine e prese industriali ARGO
- Prese civili/industriali a flangia ridotta
- Spinotteria Entertainment





Spine e prese CEE industriali

argo

Le spine e prese CEE della serie ARGO si presentano con un design ricercato e con una forma ergonomica che consente una facile e comoda impugnatura. Le prese adottano un innovativo sistema per l'apertura e il cablaggio estremamente semplificati e veloci. Sono prodotte in diverse tipologie: mobile, da parete, da incasso e nelle varianti per bassa e bassissima tensione, sia IP44 che IP67. Possono essere utilizzate per tensioni fino a 690V e per correnti fino a 32A. Sono ideali per usi particolarmente gravosi al di fuori degli ambienti domestici quali industriali in genere, agricoli e similari (sia all'interno che all'esterno).



MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



ALETTA
Per l'apertura del coperchio con una sola mano.



FERMACAVO SERRACAVO
Si stringe senza l'utilizzo di utensili avvita e svita.



CLICK BLOCK SYSTEM
Nuovo sistema facilitato per il fissaggio dei cavi.



OCCHIELLO
Facilita l'attacco, il distacco e l'aggancio.



APERTURA FACILITATA
Il nuovo sistema riduce al minimo l'utilizzo del cacciavite.

GRADO DI PROTEZIONE
Disponibili diversi gradi di protezione.

IP44
IP67

IK08-09
Elevata resistenza agli urti (IK09 Spine, IK08 Prese).



SUPERFICIE RUVIDA
Per una presa più sicura.



MATERIALE
Autoestinguente, resistente al fuoco e agli urti.



- Costruite in riferimento alle normative EN 60309 -1/2.
- Spine e prese adatte per utilizzo in vari settori: industriale, artigianale, agricolo, edile, ecc.
- Realizzate in materiale termoplastico autoestinguente

resistenti al calore ed al fuoco secondo la norma EC 60695-2-11 (GLOW-WIRE test).

- Elevata resistenza agli urti, anche alle basse temperature (IK09 Spine - IK08 Prese).
- Disponibili con grado di protezione IP44 e IP67.

Avvertenze:

- Gli interventi (assemblaggio e manutenzione) devono essere effettuati da personale qualificato.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

CABLAGGIO FACILE E VELOCE

Nuovo sistema di apertura

La vera novità di questi prodotti sta nell'innovativo sistema di apertura, semplice e rapido! L'uso del cacciavite, per l'apertura, è limitato alla sola pressione su una linguetta metallica in un apposito foro. Il sistema fa guadagnare in rapidità e semplicità nell'installazione.



Cablaggio in sole 2 mosse

La serie Argo offre un sistema di cablaggio innovativo e brevettato, chiamato Click Block System. Il collegamento elettrico è realizzato da uno specifico contatto a molla che permette una tenuta migliore e più duratura nel tempo. Con Click Block System l'uso del cacciavite è limitato al massimo. I nottolini dei morsetti riportano i caratteristici colori delle diverse polarità, a fianco del morsetto sono stampati a rilievo i simboli delle polarità, in modo da velocizzare il cablaggio elettrico ed eliminare possibili errori di collegamento.

ULTERIORI VANTAGGI

Tutta la serie Argo è confezionata con un pratico e comodo Flow-Pack che protegge il prodotto e lo rende pronto per essere esposto a parete. Il Flow-Pack riporta tutte le indicazioni sulle caratteristiche del prodotto ed il codice a barre.



1 Confezionato singolarmente in flow-pack, appendibile e sempre perfetto!



2 Dentro il flow-pack la spina è già aperta e pronta per essere cablata!



3 I conduttori si collegano con un semplice "click", premendo con le dita i nottolini già aperti; addio utensili per collegarle!



4 Anche per la chiusura non servono cacciaviti, grazie al sistema di chiusura a baionetta senza viti.

SPINE E PRESE INDUSTRIALI SERIE ARGO



- Cablaggio rapido
- Bassa tensione 16A e 32A

GRADO DI PROTEZIONE

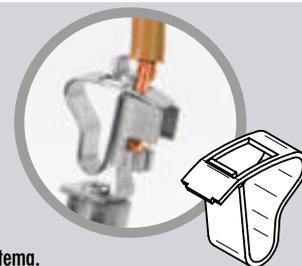
- **IP44:** grado di protezione per ambienti dove non esistono particolari rischi nei confronti di acqua e polvere, è protetto da pioggia e spruzzi e non è adatto a luoghi polverosi.
- **IP67:** il prodotto è protetto anche in luoghi

permanente polverosi e o soggetti a inondazione temporanea, è il grado consigliato nel caso vi sia pericolo che spine e prese volanti finiscano in pozzanghere o condizioni simili.

MARCATURA CE

- I prodotti sono marcati CE in conformità alle direttive Europee.

Il sistema di fissaggio a ghigliottina della molla a cuore in acciaio armonico garantisce un contatto del cavo più affidabile e resistente nel tempo, rispetto a qualsiasi altro sistema.



SPINE MOBILI

Spine mobili - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
70100	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70104	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70105	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70120	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70124	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70125	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	

Spine mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
70140	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70144	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70145	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
70160	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70164	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
70165	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	

PRESE MOBILI

Prese mobili - IP44

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
71100	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
71104	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
71105	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40	
71120	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
71124	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	
71125	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20	



70100



70104



70140



70144



71100



71104

Prese mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71140	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40 
71144	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40 
71145	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	10/40
71160	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20
71164	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20
71165	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Flow Pack	5/20

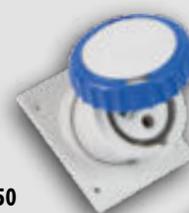
71140

71144


PRESE DA INCASSO

Prese da incasso inclinate 75x85mm - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71650	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71654	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5
71655	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	5

71650

71655


SPINE / PRESE INDUSTRIALI SERIE TRADIZIONALE

Spine mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
70180	63A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	2
70184	63A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	2
70185	63A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	2

70185


Prese mobili - IP67

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.
71190	63A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■	Scatola	2
71194	63A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	2
71195	63A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■	Scatola	2

71195

**CONTATTO
PILOTA**

PRESE CIVILI / INDUSTRIALI A FLANGIA RIDOTTA



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alla normative: CEI 23-50, IEC 60884-1.
- Provviste di coperchio con chiusura a molla.
- Dotate di guarnizione che funge da dima di foratura.
- Adatte alle più diverse esigenze impiantistiche, grazie alle dimensioni contenute della flangia di fissaggio (50x62 mm) e alla profondità d'incasso di 32 mm.

AVVERTENZE

- Con spina inserita il grado di protezione diventa IP20.



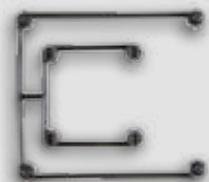
71083



71084



73987



73989

Codice	Descrizione	Uscite	Tipo Prese	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
71083	Preso da incasso	2	2P+T 16A Bipasso	44	■ ■ ■ ■	Sacchetto	Scatola 20 pz.	80

Codice	Descrizione	Uscite	Tipo Prese	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
71084	Preso da incasso	1	2P+T 16A Bipasso St. Ital./Ted.	44	■ ■ ■ ■	Sacchetto	Scatola 20 pz.	80

Accessori per installazione

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
73987	Kit 4 viti TSP + aut. 3x20 ZnB per prese civili/industriali con flangia ridotta 50x62 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	20

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
73989	Fissaggio per prese civili e industriali a flangia ridotta 50x62 mm e 90x100 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5

SPINOTTERIA PER ENTERTAINMENT



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruite in riferimento alle normative EN 60309 - 1/2.
- Spine e prese adatte per utilizzo in vari ambienti: teatri, concerti, fiere, mostre, ecc..
- Realizzate in materiale termoplastico autoestinguente resistenti al calore ed al fuoco secondo la norma IEC 60695-2-11 (GLOW-WIRE test).
- Elevata resistenza agli urti, anche alle basse temperature (IK09 Spine - IK08 Prese).
- Disponibili con grado di protezione IP44.

AVVERTENZE

- Gli interventi (assemblaggio e manutenzione) devono essere effettuati da personale qualificato.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.



70107



71107

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
70107	Spina dritta ARGO	2P+T	230V	16A	6	44	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 10 pz.	40	CE

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
71107	Preso mobile ARGO	2P+T	230V	16A	6	44	■ ■ ■ ■	Flow Pack	Scatola 10 pz.	40	CE



PRESE INTERBLOCCATE SERIE KEY BLOCK

- Prese interbloccate KEY BLOCK e accessori





Prese interbloccate key-block

Le prese interbloccate serie KEY BLOCK sono prodotti di elevate prestazioni. Il design, la scelta dei materiali, le ridotte dimensioni e la ricerca di soluzioni innovative come la nuovissima leva/interruttore con chiave estraibile in alluminio, posizionano questo prodotto ai vertici della propria categoria. Praticità e facilità di montaggio sono dovute alla collocazione dei morsetti di collegamento e all'ingresso dei cavi.

Utili per impianti industriali sia nell'industria che nell'artigianato, le Key Block sono compatte, sicure e piacevoli alla vista. Sono prodotte in versione con e senza fusibili.



MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



CHIAVE ESTRAIBILE IN ALLUMINIO

A chiave estratta la leva comando non può essere azionata.



FUSIBILI

Pratica collocazione e facile sostituzione.



ENTRATA CAVO

Quattro predisposizioni per entrata cavo.



AUTOESTINGUENTE

Materiale resistente al fuoco e agli urti.



LEVA INTERRUUTTORE

Con chiave estraibile.



DISINNESTO

Automatico con apertura vano portafusibili.



VITI

Tutte in acciaio INOX resistente agli agenti chimici.



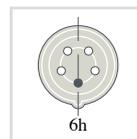
GRADO DI PROTEZIONE

Disponibile con grado di protezione IP67.

IP67

RIFERIMENTO ORARIO

Disponibile ore 6.



- Costruite in riferimento alle norme CEI EN 60309-1, CEI EN 60309-2 e CEI EN 60309-4.
- Per impieghi in ambienti normali, industriali, terziari, cantieristici, e agricoli proponiamo una gamma di prese interbloccate con blocco meccanico.
- Disponibili con grado di protezione IP67.
- Realizzate in materiale termoplastico autoestinguente, resistente agli urti, alle escursioni termiche e all'invecchiamento.

- Interruttore tipo AC21A e AC22A.
- Le prese interbloccate sono realizzate a doppio isolamento.
- Gli involucri (grigio RAL 7035) sono forniti di fori sfondabili per ingresso cavo.
- In dotazione 4 tappi coprivite per garantire il doppio isolamento.
- Protezione impatti meccanici IK09.
- Utilizzare fusibili di tipo 10x38 mm.

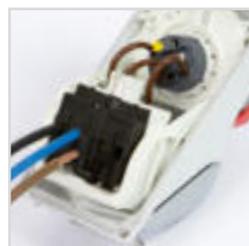
Avvertenze:

- Gli interventi quali assemblaggio manutenzione devono essere effettuati da personale qualificato.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

SOLUZIONI ESCLUSIVE E BREVETTATE



Chiave estraibile per il blocco dell'innesco.



Possibilità di collegare il sezionatore con conduttori di Ø 10mm (sia per versioni da 16 e 32A).



Design attraente dalle ridotte dimensioni.



Connessione del conduttore di terra senza viti, max Ø 4mm; Ø 10mm su 32A.

PRESE INTERBLOCCATE DA PARETE



- Tensione 16A e 32A

GRADO DI PROTEZIONE

- **IP67:** il prodotto è protetto anche in luoghi permanentemente polverosi e o soggetti a inondazione temporanea.

FUSIBILI NON IN DOTAZIONE

- Devono essere scelti in base all'utilizzatore che verrà alimentato (Es.: per i motori i tipi gM e aM). Utilizzare 10x38 sulla 16 e 32A.

MARCATURA CE

- I prodotti sono marcati CE in conformità alle direttive Europee.



73340



73344



73350



73354

PRESE INTERBLOCCATE DA PARETE

Prese da parete Key Block IP67 senza fusibili

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
73340	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73344	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73345	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73360	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73364	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73365	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE

Prese da parete Key Block IP67 con fusibili

Codice	Corrente nominale	N° Poli	Rif. Ore	Tensione nominale	Colore	Conf. Singola	Imb. pz.	
73350	16A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73354	16A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73355	16A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73370	32A	■ 2P+T	6h	200-250 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73374	32A	■ 3P+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE
73375	32A	■ 3P+N+T	6h	380-415 V	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	1	CE

ACCESSORI PER PRESE ARGO DA INCASSO E KEY BLOCK



Accessori per prese serie Key Block

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
73991	Scatola da incasso a muro IP67 e relativa cornice a parete per presa "Key Block" con viti INOX	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	6	CE
73995	Distanziale da utilizzare come raccordo orizzontale tra le scatole da incasso delle prese "Key Block"	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	6	CE
74189	Flangia cieca IP67 90x180 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE
74185	Flangia forata IP44 90x180 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	12	CE

74189



73991



73995



74185



Accessori per prese serie Argo

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74186	Flangia forata IP44 75x85 mm +kit viti 73987 per prese civili/industriali 50x62 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	20	CE
74187	Flangia cieca IP67 75x85 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	20	CE
73989	Fissaggio per prese civili e industriali a flangia 50x62 mm e 90x100 mm	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	5	

74186



74187

73989

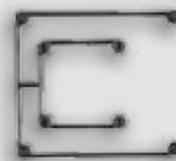
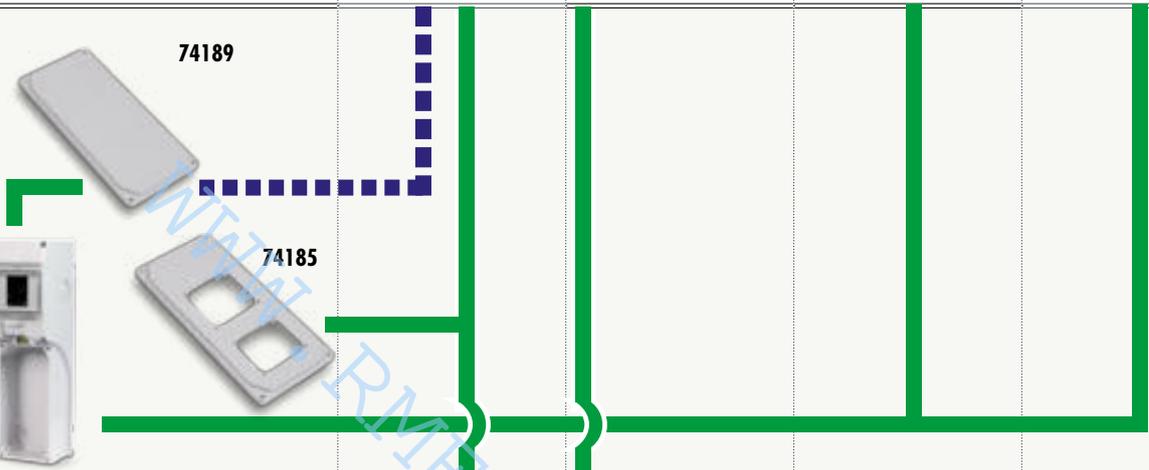
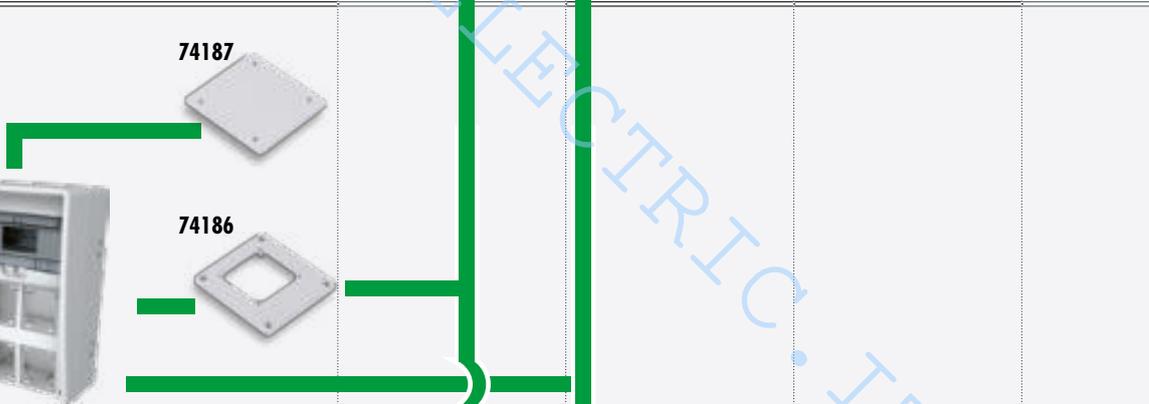
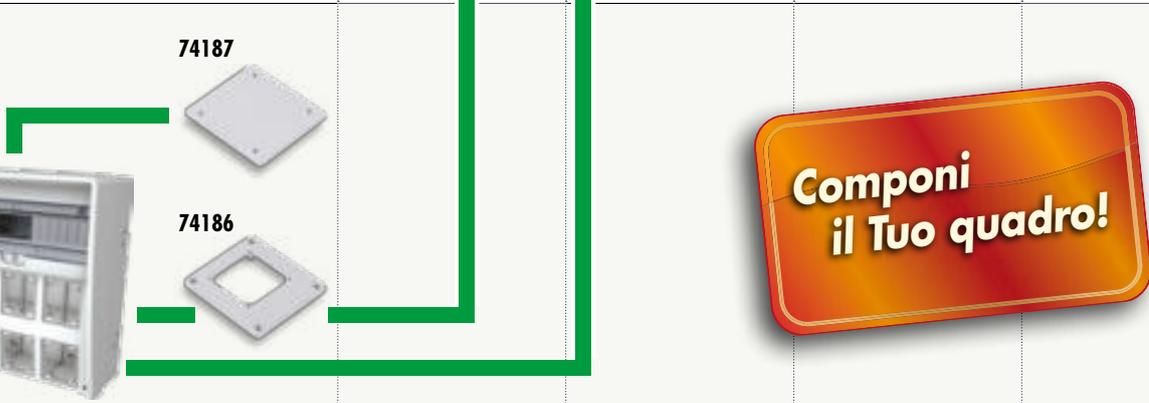


TABELLA COMPATIBILITÀ

	DIMENSIONI			
	50x62	75x85	90x180	90x180
	 Prese industriali e civili con coperchio IP44	 Prese incasso Argo Inclinate	 Prese Interbloccate Key Block IP67 senza fusibili	 Prese Interbloccate Key Block IP67 con fusibili
 74175  74189  74185				
 74195  74187  74186				
 74205  74187  74186				

**Componi
il Tuo quadro!**

LEGENDA SISTEMI DI FISSAGGIO:  Fissaggio diretto con VITI;  Fissaggio tramite FORATURA.



QUADRI DA INSTALLAZIONE FISSA PER KEY BLOCK





Quadri per installazione
key-box

MADE IN

 ITALY

Fanton presenta la nuova serie di quadri da installazione KEY BOX. Il nuovo sistema di cerniere posizionato nella parte inferiore dei quadri, chiamato Free Hand (mano libera), permette il cablaggio delle prese con estrema facilità e rapidità, in quanto l'operatore può utilizzare entrambe le mani. Realizzati in tecnopolimero, si adattano facilmente a qualsiasi ambiente, dall'industria, all'edilizia, al terziario, riducendo al minimo lo spazio d'ingombro. Sono adatti all'installazione di prese interbloccate Key Block e di prese sia civili che industriali a flangia ridotta. Sono disponibili nelle varianti con coperchio cieco o sportello trasparente sia in versione singola che doppia.



CARATTERISTICHE TECNICHE



INOX
Viti in acciaio inox.



SPORTELLI
Disponibili con coperchio cieco o sportello trasparente.



LIVELLA A BOLLA
Incorporata per velocizzare e semplificare l'installazione.



ALLOGGI VERSATILI
Per prese interbloccate serie Key Block e prese sia civili che industriali.



GRADO DI PROTEZIONE
Disponibile con grado di protezione IP65.



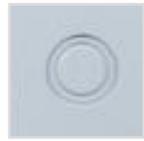
ASSEMBLAGGIO FACILITATO
Grazie al design che consente di utilizzare agevolmente l'avvitatore.



MODULI DIN
Fino a 5 moduli DIN nella versione singola e 11 nella versione doppia.



INGRESSI SFONDABILI
Fino a 4 ingressi sfondabili da M25 e M32 nella versione singola e 5 nella versione doppia.



MODULI ACCOPPIABILI
Quadri perfettamente accoppiabili mediante inserti.



IK 08
Costruiti in tecnopolimero con elevata resistenza agli urti.



SISTEMA DI CERNIERE
Consente di tenere fissata l'interbloccata durante il cablaggio rendendo l'operazione più facile e veloce.



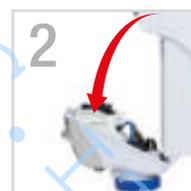
NUOVO SISTEMA DI CERNIERE



Free Hand System è il nuovo sistema di cerniere che velocizza e semplifica il montaggio delle prese. È sufficiente fissare la presa alle due estremità inferiori con 1-2 giri di vite e automaticamente la presa capovolgendosi in avanti permette all'operatore di avere entrambe le mani libere e poter operare in modo semplice e veloce il cablaggio dei cavi. Successivamente sarà sufficiente fissare totalmente le viti inferiori e superiori per avere la presa bloccata.



1 Fissare la presa interbloccata alle due estremità inferiori con 1-2 giri di vite.



2 La presa si capovolge in avanti restando fissata al quadro.



3 L'operatore, con le mani libere, può cablare i cavi in modo semplice e veloce.

LIVELLA A BOLLA



La livella a bolla incorporata frontalmente nel quadro permette all'operatore di posizionare "a bolla" il centralino senza dover utilizzare ulteriori strumenti di misura.

VERSATILITÀ E MODULARITÀ



Particolari inserti (in dotazione), posizionabili ad incastro nel retro del prodotto, permettono di accostare perfettamente i quadri tra loro, ampliando al bisogno la superficie di lavoro in modo omogeneo.

QUADRI DA INSTALLAZIONE PER PRESE INTERBLOCCATE SERIE KEY BLOCK DA 16A E 32A



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla normativa CEI EN 61439-1 e CEI EN 61439-2.
- 5 moduli DIN nella dimensione 335x105x110 (hxlxp) - versione singola.
- 11 moduli DIN nella dimensione 335x210x110 (hxlxp) - versione doppia.
- Costruiti in tecnopolimero ad elevata resistenza agli urti (IK 08).
- Grado di protezione IP65.
- 4 ingressi sfondabili da M25 e M32 nella versione singola.
- 5 ingressi sfondabili da M25 e M32 nella versione doppia.
- Forniti di viti per il fissaggio delle interbloccate in acciaio INOX.
- Versioni a 1 foro: potenza dissipabile 10W
- Versioni a 2 fori: potenza dissipabile 15W



74170



74171



74175



74176

Quadro da installazione IP65 con coperchio cieco

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74170	Quadro installazione IP65 - 1 foro	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
74171	Quadro installazione IP65 - 2 fori	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE

Quadro da installazione IP65 con sportello trasparente

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74175	Quadro installazione IP65 - 1 foro	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
74176	Quadro installazione IP65 - 2 fori	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE



QUADRI DI DISTRIBUZIONE POLIFEMO

- Serie POLIFEMO MIDI
- Serie POLIFEMO MAXI





Cantieri



Spettacoli



Luna Park

Quadri di distribuzione

polifemo

midi&maxi

POLIFEMO: tutta la flessibilità dell'energia. I quadri di distribuzione Polifemo offrono prestazioni di altissimo livello.

La cura della progettazione, l'attenzione al design e la selezione dei materiali ne fanno un prodotto ai vertici della propria gamma.

Utili in cantiere, concerti e ogni luogo dove ci sia necessità di distribuire energia elettrica, sono studiati per rispondere ad elevati standard di sicurezza e durata nel tempo. Disponibili nei modelli Maxi e Midi possono, su richiesta, essere forniti nella configurazione più adatta alle esigenze del cliente.



CARATTERISTICHE TECNICHE



MANIGLIE PER TRASPORTO

Comodi incavi/maniglia per il trasporto.



QUADRO ELETTRICO

Fino a 25 moduli per il Maxi e 17 per il Midi, con sportello chiudibile.

CERNIERE

Rinforzate in acciaio inox di elevato spessore e numero di snodi.



CHIUSURA CON CHIAVE

Possibilità di chiusura a chiave con spine inserite.

FONDO APERTO

Possibilità di inserimento cavi con porta chiusa grazie al fondo aperto.

GRADO DI PROTEZIONE

Disponibile con grado di protezione IP55. Materiale autoestinguente.

IP55



PULSANTE D'EMERGENZA

Per distacco rapido alimentazione.



ENTRATA ALIMENTAZIONE

Possibilità di alimentazione con spina fissa o morsettiera.

PRESE INTERBLOCATE

Prese interbloccate Key Block con chiave estraibile per il blocco dell'innescio. Possibilità d'inserimento fino a 8 prese nel Maxi e 6 nel Midi.



RETICOLATO POSTERIORE

Per conferire elevata robustezza al prodotto.

FISSAGGIO A PARETE

Possibilità di fissaggio a parete con staffe in dotazione.



SUPPORTO A PAVIMENTO

Realizzato in acciaio zincato, smontabile.

Quadri di distribuzione finale da cablare e personalizzati.

- Costruiti in riferimento alle norme CEI EN 61439-1 e CEI EN 61439-4. Rispondendo a queste normative sono definiti di tipo ASC (apparecchiatura costruita in serie per cantiere).
- La struttura portante è realizzata in materiale termoplastico, ad alta resistenza agli urti e invecchiamento, di colore grigio chiaro (RAL 7035) stabilizzata ai raggi ultravioletti.
- Dimensioni esterne: Maxi 743x770x430mm, Midi 574x750x430mm (BxHxP).
- Con grado di protezione IP55 e l'autoestinguenza (glow-wire test 650°C) si conferisce ai prodotti una idonea sicurezza d'impiego a quanto stabilito dalle norme dei cantieri edili.
- Possibilità di fissaggio a parete mediante staffe in dotazione o a pavimento tramite il supporto in acciaio cromato (accessorio).

- Per il trasporto la struttura è provvista di maniglie, ha la possibilità di chiusura a chiave anche a spine inserite (il fondo aperto permette l'uscita dei cavi).
- I quadri possono essere alimentati mediante spina fissa (adatti per repentini spostamenti) o morsettiera (adatta per supportare amperaggi elevati).
- Sono disponibili quadri con pulsante d'emergenza posto all'esterno per l'interruzione dell'alimentazione in caso di pericolo.
- All'interno nelle portelle semitrasparenti (provviste di serratura) è possibile collocare fino a 25 moduli nel modello Maxi e 17 nel Midi.
- Possibilità di collocare fino a 8 prese interbloccate per il Maxi e 6 prese per il Midi.
- Tutti i quadri cablati in fabbrica sono corredati di Dichiarazione di Conformità e Schema Elettrico, inseriti in una apposita cartella portadocumenti e da targhette che definiscono le caratteristiche di ciascun prodotto.

- In ogni prodotto viene fornito un kit contenente fermacavo, morsettiera (25mm²), viti, etichette, ecc.

Avvertenze:

- Gli interventi quali assemblaggi o manutenzione vanno effettuati da personale qualificato.
- Nei cantieri è consentito l'utilizzo solamente di quadri ASC aventi grado di protezione minimo IP44 con spina/e inserita.
- Per il cablaggio d'ingresso utilizzare le seguenti sezioni: 100A 35mm² - 80A 25 mm² - 63A 16 mm² - 32A 10 mm².
- Potenza max prelevabile con coefficiente di contemporaneità 0,5 - 0,7.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

POLIFEMO SELECTION

MADE IN
ITALY

- Protezione con interruttori magnetotermici

PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO

74736

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74736	Quadro Polifemo Midi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza prese interbloccate: 2 x 2P+T 16A 220V 2 x 3P+T 16A 380V Protezione generale: 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C Potenza max 9 KW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



74938

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74938	Quadro Polifemo Maxi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza prese interbloccate: 3 x 2P+T 16A 220V 2 x 3P+T 16A 380V 1 x 3P+N+T 32A 380V 1 x 3P+N+T 63A 380V (protetta con fusibile) Protezioni generali: 1 interruttore magnetotermici 4P 100A C 2 interruttori differenziali 4P 63A 30mA AC Protezione prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C Potenza max 55 KW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

**LE SOLUZIONI
PIÙ VERSATILI**

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74712	<p>Quadro Polifemo Midi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza</p> <p>prese interbloccate:</p> <p>3 x 2P+T 16A 220V</p> <p>2 x 3P+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 32A 380V</p> <p>Protezione generale:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 32A C</p> <p>1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC</p> <p>Protezione prese:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 2P 16A C</p> <p>1 interruttore magnetotermico 3P 16A C</p> <p>Potenza max 18 KW</p>	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



74712

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74715	<p>Quadro Polifemo Midi IP55 ASC con morsettiera e pulsante di emergenza</p> <p>prese interbloccate:</p> <p>2 x 2P+T 16A 220V</p> <p>1 x 3P+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 16A 380V</p> <p>1 x 3P+T 32A 380V</p> <p>1 x 3P+N+T 32A 380V</p> <p>Protezione generale:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 63A C</p> <p>1 interruttore differenziale 4P 63A 30mA AC</p> <p>Protezione prese:</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 16A C</p> <p>1 interruttore magnetotermico 4P 32A C</p> <p>Potenza max 30 KW</p>	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE



74715

POLIFEMO MIDI

MADE IN
ITALY

- Protezione con interruttori magnetotermici

**PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO**



CON SPINA



CON MORSETTIERA

N° PRESE	UNITÀ DI USCITA							
	Prese Interbloccate							
	16A 2P+T	16A 3P+T 3P+N+T		32A 2P+T	32A 3P+T 3P+N+T		63A 3P+T 3P+N+T	
4	4							
	3	1						
	2	2						
	EASY LINE 3	1						
	2	2						
	1	3						
	2	1			1 ^F			
	2	1				1 ^F		
	2	1				1		
	2				1			1 ^F
1	2			1 ^F				
1	2					1 ^F		
5	5							
	4	1						
	3	2						
	2	3						
	3	1			1 ^F			
	3	1				1 ^F		
	2	2			1 ^F			
	2	2				1 ^F		
	2	1	1			1 ^F		
	2	1			1 ^F			1 ^F
2	1			1 ^F		1		
2	1				1 ^F		1	
1	3			1 ^F				
6	6							
	5			1				
	6							
	5	1						
	4	2						
	3	3						
	3	2	1					
	3	2					1	
	3	1	1				1	
	3	2			1			
	3	1	1		1			
	2	4						
	2	2				1	1	
	2	2				2		
	2	1	1				2	
2	1	1			1	1		

UNITÀ DI USCITA					UNITÀ DI INGRESSO							
Protezioni in uscita (Magnetotermico tipo C)					Alimentazione				Morsetti	SPINA FISSA	Con Spina Fissa	SCHEMA
16A			32A		Generale Magnetotermico tipo C	Generale Differenziale 30mA AC	Potenza KW	N° Poli Alimentazione	CODICE ARTICOLO		CODICE ARTICOLO	
2P	3P	4P	3P	4P								
					16A	25	9	3P+N+T	74701	32A	74751	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74702	32A	74752	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74703	32A	74753	
					16A	25A	9	3P+N+T	74735	32A	74785	
					16A	25A	9	3P+N+T	74736	32A	74786	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74721	32A	74771	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74704	63A	74754	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74705	63A	74755	
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74719			
1					100A	100A	55	3P+N+T	74722			
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74723	63A	74773	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74724	63A	74774	
					16	25	9	3P+N+T	74725	32A	74775	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74726	32A	74776	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74727	32A	74777	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74728	32A	74778	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74708	63A	74758	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74709	63A	74759	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74706	63A	74756	
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74707	63A	74757	
1		1			63A	63A	30	3P+N+T	74858			
1	1				100A	100A	55	3P+N+T	74729			
1	1				63A	63A	35	3P+N+T	74859			
1	1				63A	63A	35	3P+N+T	74860			
1	1				63A	63A	30	3P+N+T	74730	63A	74780	
2					32A	40A	6	2P+T	74861			
2					32A	40A	6	2P+T	74873			
					16A	25A	9	3P+N+T	74731	32A	74781	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74732	32A	74782	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74733	32A	74783	
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74710	32A	74760	
1		1			32A	40A	12	3P+N+T	74862			
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74712	32A	74762	
		2			32A	40A	18	3P+N+T	74863			
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74711	32A	74761	
1		2			32A	40A	18	3P+N+T	74864			
1	1				32A	40A	12	3P+N+T	74734	32A	74784	
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74714	32A	74764	
1	1				32A	40A	18	3P+N+T	74713	32A	74763	
		1		1	63A	63A	30	3P+N+T	74865			
		1		1	63A	63A	30	3P+N+T	74715	63A	74765	

(f) Protetto da fusibili

POLIFEMO MIDI

MADE IN
ITALY

- Protezione con fusibili (inclusi)

**PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO**



CON SPINA



CON MORSETTIERA

N° PRESE	UNITÀ DI USCITA						
	Prese Interbloccate						
	16A 2P+T	16A		32A		63A	
	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	
4	4						
	3	1					
	2	2					
	1	3					
	2	1		1			
	2	1			1		
	2			1		1	
	1	2		1			
5	1	2			1		
	5						
	4	1					
	3	2					
	2	3					
	3	1		1			
	3	1			1		
	2	2		1			
	2	2			1		
	2	1	1		1		
	2	1		1		1	
	2	1					1
1	3		1				
6	6						
	6						
	5	1					
	4	2					
	3	3					
	3	2	1				
	3	2			1		
	3	1	1		1		
	3	2		1			
	3	1	1	1			
	2	4					
	2	2		1	1		
	2	2		2			
	2	1	1		2		
	2	1	1	1	1		

UNITÀ DI INGRESSO

Alimentazione				Morsettiera	SPINA FISSA	Con Spina Fissa	SCHEMA
Generale Magnetotermico Tipo C	Generale Differenziale 30mA AC	Potenza KW	N° Poli Alimentazione	CODICE ARTICOLO		CODICE ARTICOLO	
32A	40A	12	3P+N+T	74671	32A	74791	
32A	40A	18	3P+N+T	74672	32A	74747	
32A	40A	18	3P+N+T	74673	32A	74787	
32A	40A	18	3P+N+T	74674	32A	74788	
63A	63A	30	3P+N+T	74675	63A	74789	
63A	63A	30	3P+N+T	74676	63A	74790	
100A	100A	55	3P+N+T	74677			
63A	63A	35	3P+N+T	74678	63A	74792	
63A	63A	35	3P+N+T	74679	63A	74793	
32A	40A	15	3P+N+T	74680	32A	74794	
32A	40A	18	3P+N+T	74681	32A	74795	
32A	40A	18	3P+N+T	74682	32A	74796	
32A	40A	18	3P+N+T	74683	32A	74797	
63A	63A	35	3P+N+T	74684	63A	74798	
63A	63A	35	3P+N+T	74685	63A	74799	
63A	63A	35	3P+N+T	74686	63A	74749	
63A	63A	35	3P+N+T	74687	63A	74748	
63A	63A	35	3P+N+T	74866			
100A	100A	55	3P+N+T	74688			
63A	63A	35	3P+N+T	74867			
63A	63A	35	3P+N+T	74868			
63A	63A	35	3P+N+T	74689	63A	74746	
32A	40A	6	2P+T	74808			
32A	40A	18	3P+N+T	74690	32A	74745	
32A	40A	18	3P+N+T	74691	32A	74744	
32A	40A	18	3P+N+T	74692	32A	74743	
32A	40A	18	3P+N+T	74693	32A	74742	
32A	40A	18	3P+N+T	74869			
32A	40A	18	3P+N+T	74694	32A	74741	
32A	40A	18	3P+N+T	74870			
32A	40A	18	3P+N+T	74695	32A	74740	
32A	40A	18	3P+N+T	74871			
32A	40A	18	3P+N+T	74696	32A	74739	
32A	40A	18	3P+N+T	74697	32A	74738	
32A	40A	18	3P+N+T	74698	32A	74737	
63A	63A	35	3P+N+T	74872			
63A	63A	35	3P+N+T	74699	63A	74750	

POLIFEMO MAXI

MADE IN
ITALY

- Protezione con interruttori magnetotermici

**PULSANTE DI EMERGENZA
SEMPRE INCLUSO**



CON SPINA



CON MORSETTIERA

N° PRESE	UNITÀ DI USCITA							
	Prese Interbloccate							
	16A	16A		32A		63A		
2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T		
6	2	2		1		■ 1 ^F		
	7							
	5	2						
	4	3						
	4	2	1					
	4	2		1				
	4	2			1			
	3	3		1				
	7	3	3			1		
		3	2		1		■ 1 ^F	
		3	2			1	■ 1 ^F	
		2	3		1	1		
		2	3		2			
		2	3			2		
2		2		2		■ 1 ^F		
2		2			2	■ 1 ^F		
3		2			1		■ 1 ^F	
8		8						
		6	2					
		5	3					
		4	4					
		4	2	2				
	4	2		2				
	4	2			2			
	3	3		2				
	3	3			2			
	2	3		2	1			
	2	3		1	2			
	2	3		3				
	2	3			3			
	2	2	1	2	1			

UNITÀ DI USCITA					UNITÀ DI INGRESSO						
Protezioni in uscita (Magnetotermico tipo C)					Alimentazione			Morsettiera	SPINA FISSA	Con Spina Fissa	SCHEMA
16A			32A		Generale Magnetotermico tipo C	Generale Differenziale 30mA AC	Potenza KW	CODICE ARTICOLO		CODICE ARTICOLO	
2P	3P	4P	3P	4P							
1	1		1		100A	100A	55	74906			
		2			32A	2x25A 4P	18	74908	32A	74958	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74909	32A	74959	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74910	32A	74960	
1	1	1			32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	18	74911	32A	74961	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74912	63A	74962	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74913	63A	74963	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74914	63A	74964	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74915	63A	74965	
1	1		1		100A	2x63A 4P	55	74916			
1	1			1	100A	2x63A 4P	55	74917			
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74918	63A	74968	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74919	63A	74969	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74920	63A	74970	
1	1		1		100A	2x63A 4P	55	74921			
1	1			1	100A	2x63A 4P	55	74922			
1	1			1	100A	2x63A 4P	55	74938			
		2			32A	2x25A 4P	18	74923	32A	74973	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74924	32A	74974	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74925	32A	74975	
1	1				32A	1x25A 2P - 1x25A 4P	12	74926	32A	74976	
1	1	1			63A	1x25A 2P - 1x40A 4P	21	74927	63A	74977	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74928	63A	74978	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74929	63A	74979	
1	1		1		63A	2x40A 4P	30	74930	63A	74980	
1	1			1	63A	2x40A 4P	30	74931	63A	74981	
1	1		1	1	63A	1x40A 4P - 1x63A 4P	35	74934	63A	74984	
1	1		1	1	63A	1x40A 4P - 1x63A 4P	35	74935	63A	74985	
		1	2		63A	1x25A 4P - 1x63A 4P	35	74936	63A	74986	
		1		2	63A	1x25A 4P - 1x63A 4P	35	74937	63A	74987	
		1	1	1	63A	1x63A 4P - 1x25A 4P	35	74841	63A	74849	

(f) Protetto da fusibili

QUADRI VUOTI E ACCESSORI



Quadri vuoti IP55

CARATTERISTICHE GENERALI

Quadri di distribuzione finale da assemblare e cablare.

- La struttura portante è realizzata in materiale termoplastico, ad alta resistenza agli urti e invecchiamento, di colore grigio chiaro (RAL 7035) stabilizzato ai raggi ultravioletti.
- Dimensioni esterne (BxHxP): Maxi 743x770x430 mm; Midi 574x750x430 mm.
- Con grado di protezione IP55 e l'autoestinguenza (glow-wire test 650°C) conferisce ai prodotti una idonea sicurezza d'impiego a quanto stabilito dalle norme dei cantieri edili.
- Possibilità di fissaggio a parete mediante staffe in dotazione o a pavimento tramite il supporto in acciaio zincato (accessorio).
- Per il trasporto la struttura è provvista di maniglie, ha la possibilità di chiusura a chiave anche a spine inserite (il fondo aperto permette l'uscita dei cavi).
- I quadri possono essere alimentati mediante spina fissa (adatti per repentini spostamenti) o morsettiere (adatta per supportare amperaggi elevati).

CARATTERISTICHE TECNICHE

VERSIONE MIDI

- 17 moduli DIN nel vano interruttori.
- Massimo 6 posti prese.
- N° di posti occupati da ciascuna presa:
 - 1 per 16 e 32A (con o senza fusibili);
 - 2 per la 63A (con o senza fusibili).

VERSIONE MAXI

- 25 moduli DIN nel vano interruttori.
- Massimo 8 posti prese.
- N° di posti occupati da ciascuna presa:
 - 1 per 16 e 32A (con o senza fusibili);
 - 2 per la 63A (con o senza fusibili).

AVVERTENZE

- Quadri vuoti forniti smontati con assemblaggio a cura del cliente.
- Quadri forniti di:
 - Chiavi per chiusura centralini e sportello esterno;
 - Perno di terra M8 con barra equipotenziale in ottone;
 - Morsettiere 25 mmq;
 - Barra DIN EN50022 h. 4,5 cm;
 - Pressacavo PG 36;
 - Centralini da 17 o 25 moduli completi di serratura;
 - Coperchi caprimodulo;
 - Staffe di fissaggio;
 - Predisposto per il montaggio del pulsante di emergenza 74991.



74700



74500



74994

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74700	Quadro Polifemo Midi Vuoto IP55 Dimensioni 574x750x430 mm (btxhp)	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74500	Quadro Polifemo Maxi Vuoto IP55 Dimensioni 743x770x430 mm (btxhp)	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

Supporto

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
74994	Supporto universale per Polifemo Midi e Maxi in acciaio zincato	■ ■ ■ ■	-	-	1	CE

Ricambi

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
74991	Kit pulsante di emergenza (comprende contatto NA cavi di collegamento, etichetta adesiva)	-	Sacchetto	-	10	CE

74991


Prese interbloccate di ricambio - senza fusibili

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
73340	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73344	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73345	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73360	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73364	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73365	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

73340

73344


Prese interbloccate di ricambio - con fusibili

Codice	Descrizione	Poli	Volt	Amp.	h	IP	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
73350	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73354	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73355	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	16A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73370	Preso interbl. da parete	2P+T	230V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73374	Preso interbl. da parete	3P+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
73375	Preso interbl. da parete	3P+N+T	400V	32A	6h	67	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

73350

73354


IL TUO QUADRO POLIFEMO A REGOLA D'ARTE

N.B.: Fotocopia questa pagina ed invia la tua richiesta tramite Fax al **+39 049 95.00.311**

Data.....

Cliente.....

Persona da contattare.....

Tel.....

POLIFEMO: MIDI MAXI

PRESA SENZA FUSIBILE:	220V		380V					
	16A	32A	16A		32A		63A	
(N° e Tipo)	2P+T	2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T

PROTEZIONE PRESE SENZA FUSIBILE:

- Interruttori magnetotermici (potere di interruzione 6kA)**

(Quantità)

PRESE CON FUSIBILE:	220V		380V					
	16A	32A	16A		32A		63A	
(N° e Tipo)	2P+T	2P+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T	3P+T	3P+N+T

ALIMENTAZIONE: Morsettiera Spina fissa

PULSANTE DI EMERGENZA: Sì No

POTENZA MAX PRELEVABILE: KW (Max 55KW)

- PROTEZIONE GENERALE:**
- Interruttore magnetotermico:**
 - 4P 32A C 4P 63A C 4P 100A C
 - Altro.....
 - Interruttore differenziale*:**
 - 2P 40A - 30mA AC 4P 40A - 30mA AC 4P 63A - 30mA AC
 - 4P 100A - 30mA AC
 - Altro.....
- (*) Interruttori disponibili in classe A, adatti per apparecchi con Inverter (in questo caso specificare).



SUPPORTO IN ACCIAIO ZINCATO: Sì No

QUANTITÀ (Pz.):

- Moduli disponibili per interruttori automatici:
 - 25 per Polifemo Maxi
 - 17 per Polifemo Midi
- N° massimo di posti per le prese:
 - 8 per Polifemo Maxi
 - 6 per Polifemo Midi
- N° posti occupati da ciascuna presa SENZA fusibile:
 - 1 per 16 e 32A
 - 2 per 63A
- N° posti occupati da ciascuna presa CON fusibile:
 - 1 per 16 e 32A
 - 2 per 63A
- Massima potenza prelevabile:
 - 55kW

NOTE:.....

Questa pagina può essere scaricata direttamente dal nostro sito internet: www.fanton.com



WWW.FIMELECTRIC.COM

QUADRI DI DISTRIBUZIONE ULISSE





Quadri di distribuzione finale

ulisse

I quadri di distribuzione della serie ULISSE sono adatti soprattutto per la messa in funzione di attrezzature professionali in contesti industriali, come nell'agricoltura, nei cantieri (sia edili che navali) e anche nel terziario (industrie, laboratori, officine, gelaterie, palestre, solarium, ecc.).

Il design, la cura dei particolari e la scelta dei materiali conferiscono a questi prodotti performances elevate.

Gli elevati spessori delle pareti garantiscono massima protezione contro gli urti.

Le cassette sono dotate di fori sfondabili per ingresso cavo e di fori dedicati alla sigillatura. Sono realizzati in termoplastico che conferisce ottime caratteristiche di indeformabilità, di resistenza alle escursioni termiche, di autoestinguenza e di stabilizzazione ai raggi ultravioletti.



MADE IN
ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



MANIGLIA
Vano/maniglia
per il trasporto.



BARRA DIN
Fino a 17 moduli.



UTILIZZO
Portatile e per
installazione fissa.

IP44
IP65

GRADO DI PROTEZIONE
Disponibile con
grado di protezione
IP44 e IP65.

BORDO PROTETTIVO
Protegge le prese
dagli urti.



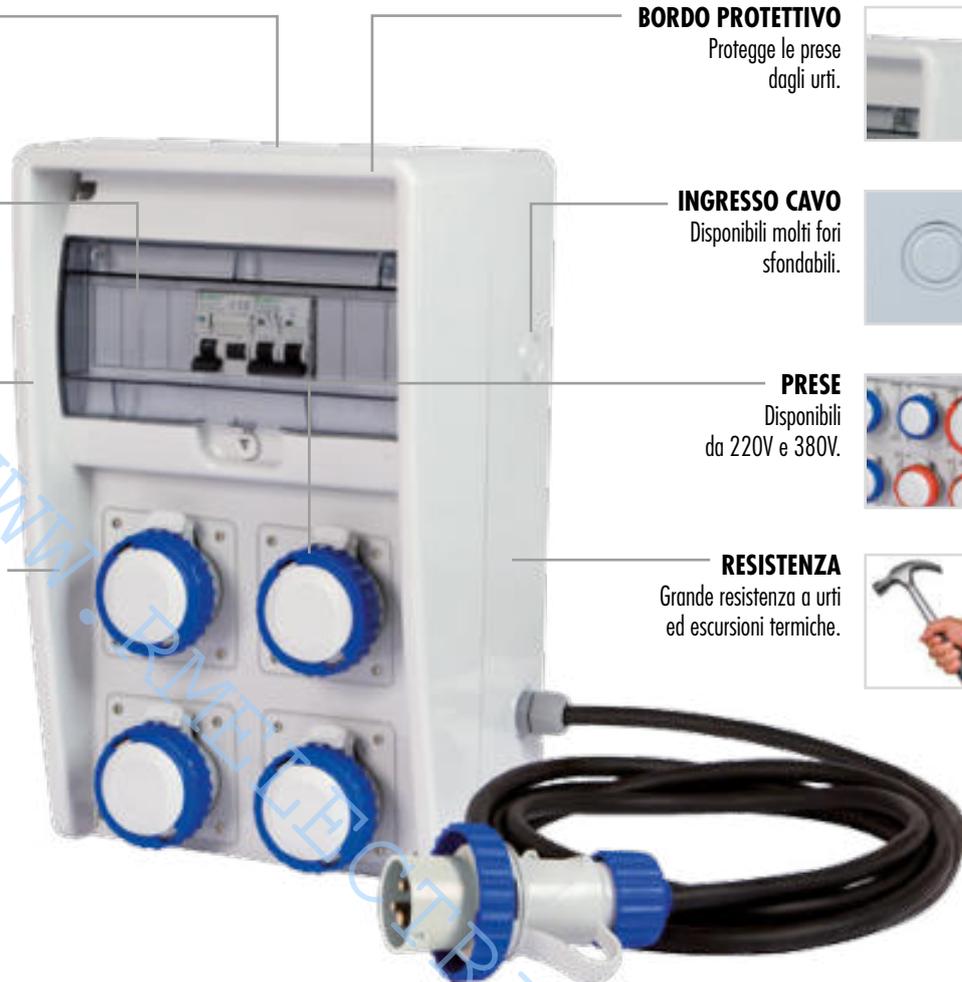
INGRESSO CAVO
Disponibili molti fori
sfondabili.



PRESE
Disponibili
da 220V e 380V.



RESISTENZA
Grande resistenza a urti
ed escursioni termiche.



- Alle principali esigenze di distribuzione elettrica proponiamo una gamma di quadri di distribuzione per ambienti normali, industriali, terziari, cantieristici e agricoli. Sono disponibili configurazioni di prodotti vuoti equipaggiati con barra DIN (EN50022), dove possono essere assemblate prese interbloccate o da incasso (industriali o civili).
- Le versioni ASC (apparecchiatura costruita in serie per cantiere) sono conformi alle normative CEI EN 61439-1 e CEI EN 61439-4 e complete di sistemi di protezione e cavo alimentazione (4m tipo H07RN-F).
- Le versioni AS sono destinate ad applicazioni di tipo a parete.
- Le dimensioni compatibili dei quadri definiscono una

completa modularità. Inoltre è stato ricavato un vano con funzione di maniglia di trasporto senza alterare l'estetica frontale.

- Le prese sono protette da colpi accidentali tramite un bordo esterno, mentre elevati spessori delle pareti dei quadri sono garanzie contro rotture per urti.
- Le cassette sono fornite di fori sfondabili per ingresso cavo.
- I quadri realizzati in materiale termoplastico di colore grigio chiaro (RAL7035) hanno ottime caratteristiche di indeformabilità, di resistenza alle escursioni termiche, di autoestinguenza e di stabilizzazione ai raggi U.V.
- Disponibili con grado di protezione IP44 e IP65.

- Nei vani per apparecchiature modulari si possono inserire 17 moduli (quadro dim.350), 12 moduli (quadro dim. 250), 6 moduli (quadro dim.150).
- Classificati a doppio isolamento, i quadri sono corredati di tappi coprivite per eventuali fissaggi a parete.
- I quadri ASC sono corredati di relativa dichiarazione di conformità e schema elettrico all'interno della confezione.
- I quadri con dim. 250 e 350 sono idonei per essere fissati sull'avvolgicavo carrellato, compatibilmente al tipo di spina e presa.
- Disponibile anche supporto per quadri con dimensioni 250 e 350.

QUADRI VERSIONE ULISSE



74300



74320



74321



74323



74324

NEW



74370

Codice	Descrizione	Grado di Protezione	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	CE
74300	Quadro Ulisse ASC dim. 150x450x137 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74320	Quadro Ulisse ASC dim. 250x403x177 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74321	Quadro Ulisse ASC dim. 250x403x177 mm con 4 m cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 220V IP67 Prese: 2 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74323	Quadro Ulisse ASC dim. 250x403x177 mm. con 4 m. cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 380V IP67 Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 1 x 3P+T 16A 380V IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74324	Quadro Ulisse ASC dim. 250x403x177 mm con pulsante di emergenza con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 Protezioni generale: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74370	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 6 x 2P+T 16A 220V IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74371	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 380V IP67 Prese: 4 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

Codice	Descrizione	Grado di Protezione	Potenza	Colore	Conf. Singola	Conf. Inter.	Imb. pz.	
74398	Quadro Ulisse "PLUS" ASC dim. 350x403x177 mm con ingresso su pressacavo PG (fornito) alimentazione a morsetteria fornito di staffe in acciaio per fissarlo a parete e con pulsante di emergenza Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 1 x 3P+T 16A 400V IP67 1 x 3P+N+T 16A 380V IP67 1 x 3P+N+T 32A 380V IP67 Protezione generale: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Protezione prese: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C	IP65	18kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74396	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 5G6 H07RN-F spina 3P+N+T 32A 380V IP67 Compreso di Supporto, Pulsante di emergenza Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 1 x 3P+T 32A 380V IP67 Protezione generale: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Protezione prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C	IP65	18kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74397	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 5G6 H07RN-F Spina 3P+N+T 32A 380V IP67 Compreso di supporto, pulsante di emergenza Prese: 3 x 2P+T 16A 220V IP67 2 x 3P+T 16A 380V IP67 1 x 3P+N+T 32A 380V IP67 Protezione generale: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Protezione prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C	IP65	18kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74380	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 3G2,5 H07RN-F Spina 2P+T 16A 220V IP67 Prese: 3 x 2P+T 16A 220V interbloccate IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore differenziale 2P 25A 30mA AC	IP65	3kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74381	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 5G2,5 H07RN-F Spina 3P+N+T 16A 380V IP67 Prese: 2 x 2P+T 16A 220V interbloccate IP67 1 x 3P+T 16A 380V interbloccata IP67 Protezioni: 1 interruttore magnetotermico 4P 16A C 1 interruttore differenziale 4P 25A 30mA AC	IP65	9kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE
74386	Quadro Ulisse ASC dim. 350x403x177 mm con 4 m cavo 5G6 H07RN-F Spina 3P+N+T 32A 380V IP67 Compreso di supporto, pulsante di emergenza Prese: 1 x 2P+T 16A 220V interbloccata IP67 1 x 3P+T 16A 380V interbloccata IP67 1 x 3P+N+T 32A 380V interbloccata IP67 Protezione generale: 1 interruttore magnetotermico 4P 32A C 1 interruttore differenziale 4P 40A 30mA AC Protezione prese: 1 interruttore magnetotermico 2P 16A C 1 interruttore magnetotermico 3P 16A C	IP65	18kW	■ ■ ■ ■ ■	Scatola	-	1	CE

Accessori Ulisse

Codice	Descrizione	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
74993	Supporto per quadri Ulisse e proiettore alogeno 1000W in acciaio zincato	■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	1

74398



74396



74397



74380



74381

74386



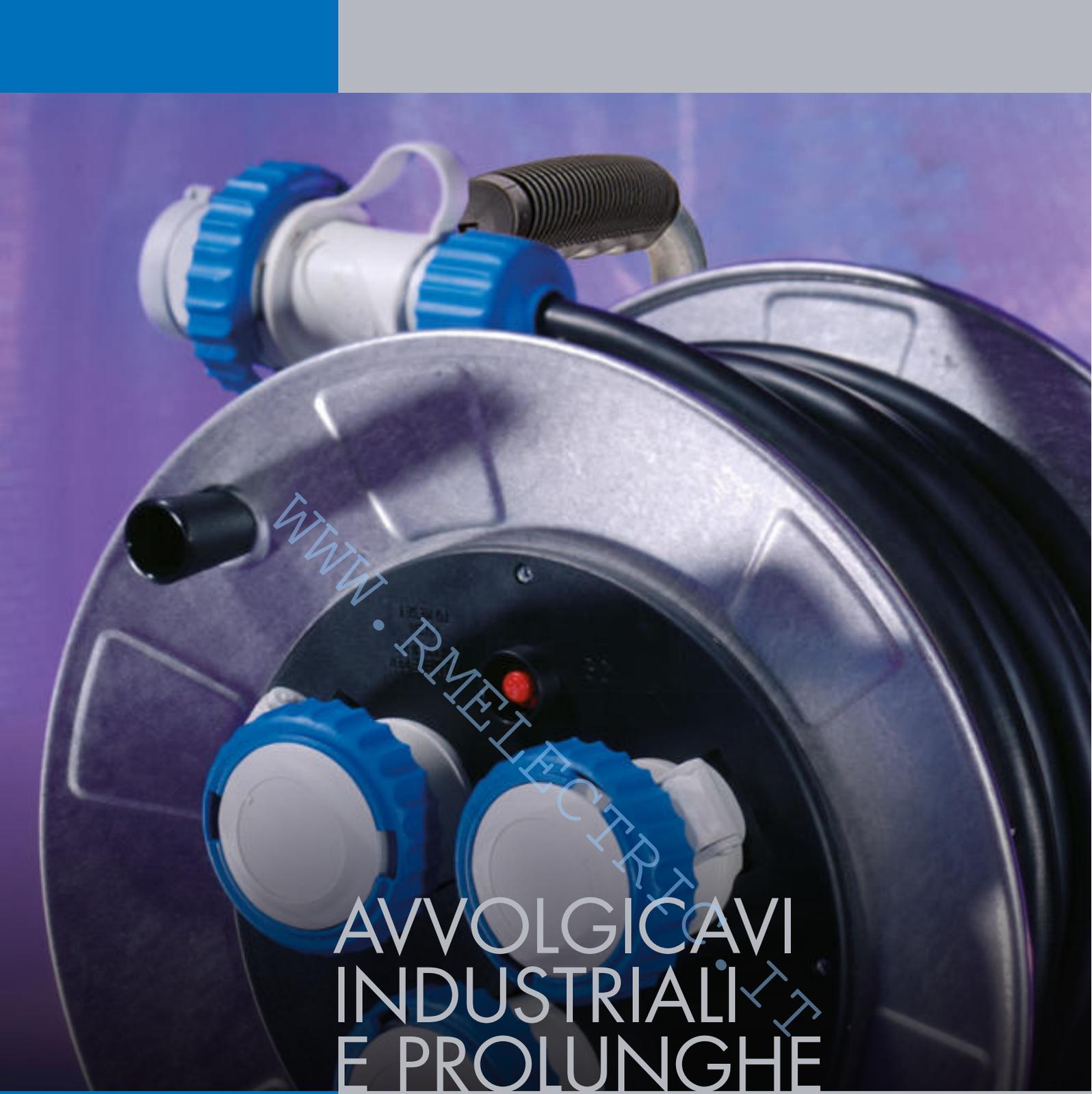
74993

QUADRI ULISSE COMPONENTI

**COMPONI IL TUO QUADRO
CON LA MASSIMA FLESSIBILITÀ!**



CODICE ARTICOLO		74183	74184	74195	74205
CARATTERISTICHE		<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 250x403x177 mm • 12 moduli DIN • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 350x403x177 mm • 17 moduli DIN • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 250x403x177 mm • 12 moduli DIN • Forato 4 prese 75x85 mm • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 350x403x177 mm • 17 moduli DIN • Forato 6 prese 75x85 mm • Conf. 1 pz. Scatola • IP65 • CE
FISSAGGIO ACCESSORI (non inclusi)		 (già fornite)	 (già fornite)	 <ul style="list-style-type: none"> • 2 pz. 74187 • 4 kit 74988 (già fornite)	 <ul style="list-style-type: none"> • 3 pz. 74187 • 6 kit 74988 (già fornite)
ACCESSORI INSTALLABILI	Prese Civili IP44 Bipasso Italiano/Tedesco 10/16A e doppia Bipasso 10/16A (vedi pag. 122)				
	Prese Industriali ARGO IP67 da 16A 2P+T fino a 3P+N+T 16A (unica dim. Flangia 75x85 mm) (vedi pag. 121)				
	Prese interbloccate KEY Block con e senza fusibili da 16A 2P+T fino a 3P+N+T 32A (unica dim. Flangia 180x90 mm) (vedi pag. 126)				
	Flangie (vedi pag. 127)	 180x90	 180x90	 75x85	 75x85



WWW.RMELECTRICAL.IT

AVVOLGICAVI INDUSTRIALI E PROLUNGHE

- Avvolgicavo industriali Golia
- Ricambi
- Prolunghe industriali

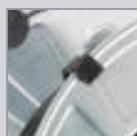


AVVOLGICAVO INDUSTRIALI



CAVALLETTO ZINCATO

Il cavalletto è realizzato in acciaio di alto spessore e protetto da corrosione e agenti atmosferici con elettrozincatura. La particolare forma facilita il riavvolgimento e lo rende compatto.



BLOCCA SPINA

Tutti gli avvolgicavi sono forniti di accessorio blocca-spina per facilitare il trasporto a cavo avvolto.



FLANGIA

Disponibili nella versione metallica zincata e in materiale termoplastico speciale con nervature di rinforzo per resistere a cadute e urti anche a bassissime temperature.



DISCO SOSTITUIBILE

Disponibili dischi per sostituire prese danneggiate o cambiare la tipologia di presa sull'avvolgicavo.



AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA METAL CEE

CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61316.
- Adatti per utilizzo interno ed esterno, anche dove sussistano condizioni ambientali particolarmente gravose, come per esempio cantieri di costruzione e/o demolizioni.
- Costruiti con materiali che superano le prove di resistenza agli urti ed alle escursioni termiche.
- **Cavo flessibile <HAR> omologato in gomma antiusura (Neoprene) tipo H07RN-F.**
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente dal blocco prese in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il ripristino manuale avviene mediante pressione del pulsante rosso dopo che la temperatura si sarà riportata a livelli normali.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
362,50	1800 W	3400 W
462,50	5000 W	11000 W



14338

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14338	30 m	362,50	320 mm	3x2P+T 16A 230V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE

IP55 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14350	30 m	362,50	320 mm	3x2P+T 16A 230V - IP67		Scatola	-	1	CE



14350

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14348	30 m	462,50	320 mm	3x3P+T 16A 400V - IP44		Scatola	-	1	CE



14348

IP55 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14360	30 m	462,50	320 mm	3x3P+T 16A 400V - IP67		Scatola	-	1	CE



14360

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese mix
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14370	30 m	362,50	320 mm	2x2P+T 16A 230V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)		Scatola	-	1	CE

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



14370

IP44 - Supporto metallico - Tamburo metallico - 3 prese mix
Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
14380	30 m	562,50	320 mm	1x2P+T 16A 230V CEE 1x3P+T 16A 400V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)		Scatola	-	1	CE

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



14380

AVVOLGICAVO INDUSTRIALI GOLIA TERMOPLASTICI CEE



CARATTERISTICHE GENERALI

- Costruiti in riferimento alla norma EN 61316.
- Adatti per utilizzo interno ed esterno, anche dove sussistono condizioni ambientali particolarmente gravose, come per esempio cantieri di costruzione e/o demolizioni.
- Costruiti con materiali termoplastici che superano le prove di resistenza agli urti ed alle escursioni termiche.
- Cavo flessibile <HAR> omologato in gomma antiusura (Neoprene) tipo H07RN-F.
- Caratteristiche tecniche indelebili riportate sull'etichetta dell'articolo.
- Disgiuntore termico presente su tutti gli articoli che provvede a staccare automaticamente la corrente dal blocco prese in caso di surriscaldamento sia a cavo avvolto che svolto; il ripristino manuale avviene mediante pressione del pulsante rosso dopo che la temperatura si sarà riportata a livelli normali.
- Articoli con tamburo Ø 420 mm carrellati con ruote

- Gli avvolgicavo carrellati sono idonei al fissaggio di quadri di distribuzione 250 e 350 mm, compatibilmente al tipo di spina presa.

AVVERTENZE

- Rispettare la potenza massima prelevabile indicata qui sotto.
- Vedi guida tecnica a fine catalogo.

Sez. conduttori mm ²	Max potenza prelevabile	
	a cavo avvolto	a cavo svolto
362,50	1800 W	3400 W
462,50	5000 W	11000 W



11128

IP44 - Supporto metallico - Tamburo termoplastico 3 prese - Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
11128	30 m	362,50	320 mm	3x2P+T 16A 230V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE



11164

IP44 - Supporto metallico - Tamburo termoplastico 2 prese - Disco prese Ø 145 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
11164	30 m	462,50	320 mm	2x2P+T 16A 400V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE



12128

IP44 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico 3 prese - Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12128	50 m	362,50	420 mm	3x2P+T 16A 230V - IP44	■■■■■	Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.

IP55 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico
3 prese - Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12160	50 m	3G2,50	420 mm	3x2P+T 16A 230V - IP67		Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.



12160

IP55 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico
3 prese - Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12170	50 m	4G2,50	420 mm	3x3P+T 16A 400V - IP67		Scatola	-	1	CE



12170

IP44 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico
3 prese mix - Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12180	50 m	3G2,50	420 mm	2x2P+T 16A 230V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)		Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



12180

IP44 - Supporto metallico carrellato - Tamburo termoplastico
3 prese mix - Disco prese Ø 205 mm



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	lmb. pz.	
12190	50 m	5G2,50	420 mm	1x2P+T 16A 230V CEE 1x3P+T 16A 400V CEE 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. (*)		Scatola	-	1	CE

GLI AVVOLGICAVO CARRELLATI SONO IDONEI AL FISSAGGIO DI QUADRI DI DISTRIBUZIONE DIM. 250 E 350 mm COMPATIBILMENTE CON IL TIPO DI SPINA/PRESA.

(*) Con spina inserita nella presa civile il grado di protezione diventa IP20



12190

RICAMBI PER AVVOLGICAVO



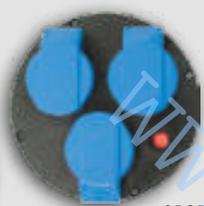
01906

Dischi prese - Ø 145 mm + flangia adattatore
per dischi Ø 205 mm

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
01906	4	2P+T 16A - Bip./ St. Ted. + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	50



01915



01911

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
01911	3	2P+T 16A - 220V CEE - IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	40
01915	2	3P+T 16A - 400V CEE - IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	40



01916



01912

Dischi di ricambio cablati
per avvolgicavo 3 prese Ø 205 mm

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
01912	3	2P+T 16A - 220V CEE IP67 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30
01916	3	3P+T 16A - 400V CEE IP67 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30



01917



01913

Codice	Uscite	Tipo prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
01913	3	2x2P+T 16A - 220V CEE IP44 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30
01917	3	1x2P+T 16A - 220V CEE IP44 1x3P+T 16A - 400V CEE IP44 1x2P+T 16A 230V Bipasso - St. Ital./Ted. IP44 + disgiuntore	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	30

PROLUNGHE INDUSTRIALI



**Prolunghe per cantiere
con cavo H07RN-F - IP67**



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
92971	10 m	362,50	2P+T 16A 220V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
92973	20 m (*)	362,50	2P+T 16A 220V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
92974	30 m (*)	362,50	2P+T 16A 220V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE

(*) Conforme alla norma CEI-64-8 per collegamento fra camper, roulotte ecc. e le prese quadro dei camping.



92971



Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.	
92981	10 m	462,50	3P+T 16A 380V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	5	CE
92983	20 m	462,50	3P+T 16A 380V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	4	CE
92984	30 m	462,50	3P+T 16A 380V - IP67	■ ■ ■ ■	Termoretraibile	-	2	CE



92981

AVVOLGITUTTO GOLIA METAL CIECO



**Supporto metallico - Tamburo metallico
Disco prese Ø 205 mm - Cieco - senza cavo**

Codice	Lungh.	Sez. mm ²	Ø tamburo	Spine e prese	Colore	Conf. Singola	Conf. Intermedia	Imb. pz.
14390UG	-	-	320 mm	-	■ ■ ■ ■	Sacchetto	-	3



14390UG

WWW.RMELECTRIC.IT

WWW.RMELECTRIC.IT

GUIDA TECNICA



GUIDA TECNICA

AVVERTENZE GENERALI

I prodotti costruiti dalla Fanton S.p.A. sono garantiti affinché si possano ritenere sicuri e affidabili nel tempo e salvo diverse prescrizioni sono conformi alla regola d'arte secondo le normative vigenti. Pertanto l'impiego di tali prodotti se corretto non genera danni a persone, animali domestici e beni.

Gli apparecchi sono garantiti se al momento della vendita sono nella loro confezione originale e qualora non lo fossero, il rivenditore ha l'obbligo di fornire informazioni e eventuali avvertenze per una corretta installazione e impiego.

Si richiede attenzione nel maneggiare gli imballi che necessitano di luoghi di stoccaggio asciutti.

La Fanton S.p.A. non è responsabile di prodotti venduti in confezioni non originali.

LA REGOLA D'ARTE

La gamma di prodotti presenti in questo catalogo ai fini produttivi e di commercializzazione sono costruiti a regola d'arte, in modo da non recare danno a persone, animali e cose se propriamente installati e impiegati. Nozioni di Regola d'arte nell'ambito della specifica disciplina dei materiali elettrici risalgono all'art.1 della legge 186 del 1° marzo 1968 (Disposizioni concernenti la produzione di materiali, apparecchiature, macchinari, installazioni e impianti elettrici ed elettronici), ove si dice che tutti i materiali elettrici devono essere realizzati e costruiti a regola d'arte Ma solo il contenuto di tale regola non viene reso esplicito. Solo con la direttiva 73/23/CEE (direttiva bassa tensione del 19 febbraio 1973) si è provveduto ad attribuire precisi contenuti alla Regola d'arte in materia di sicurezza (all.1) definendo che nessuna norma tecnica può essere imposta come obbligatoria per la realizzazione e la messa in commercio di un prodotto purché le soluzioni tecniche siano atte a soddisfare tutti i requisiti essenziali di sicurezza prescritti dall'all.1.

In tal caso il fabbricante dovrà dimostrare alle Autorità competenti di aver rispettato tutti i requisiti essenziali della direttiva definendo della documentazione tecnica.

Da tutto quanto sopra si ricava che il cliente si può tutelare solo se acquista prodotti realizzati conformemente alle norme vigenti.

CERTIFICAZIONE AZIENDALE

La Fanton S.p.A. realizza prodotti con criteri di Qualità, monitorando costantemente i processi produttivi e di commercializzazione secondo le norme ISO 9001:2008.

Riconoscimento di quanto esposto è la concessione CSQ (Istituto di Certificazione dei Sistemi di Qualità) aderente al CISQ che a sua volta è riconosciuto dall'IQNet (International Network for Quality System Assessment and Certification).



CERTIFIED ISO 9001



CERTIFIED ISO 14001



NORME

Prodotti della Fanton sono testati e riconosciuti da Enti certificatori, quali IMQ - VDE - ENEC mentre prodotti non contrassegnati da Enti di parte terza sono collaudati internamente dal proprio laboratorio.



IMQ



Marchio di conformità
alle norme
europee EN



VDE

MARCATURA CE

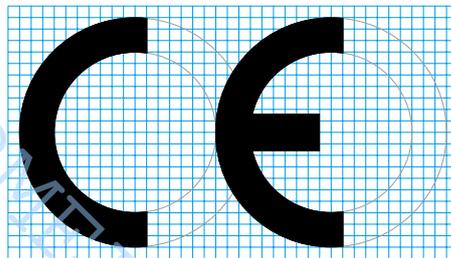
Le direttive europee definiscono i requisiti di sicurezza che un costruttore ha l'obbligo di rispettare nel realizzare un prodotto e tali requisiti sono senz'altro soddisfatti se si applicano le norme vigenti (CEI - IEC - CENELEC - ecc...).

La Fanton S.p.A. applica la Direttiva Bassa Tensione in vigore a tutto il materiale elettrico compreso nel campo di tensione tra 50 e 1000V c.a. e tra 75 e 1500 c.c., e da luglio 2009 la Direttiva Compatibilità Elettromagnetica vigente alle apparecchiature che possono creare onde elettromagnetiche. Prodotti non compresi nelle Direttive sopracitate possono essere comunque utilizzati in impianti elettrici eseguiti secondo le disposizioni della legge n. 300 del 26 febbraio 2007. Presunzione di conformità alle direttive europee è l'apposizione sul prodotto della marcatura CE, condizione necessaria per la libera circolazione nella Comunità Europea.

Il costruttore dovrà inoltre redigere una Dichiarazione di Conformità per ciascun prodotto, da esibire esclusivamente a Autorità competenti di controllo e pertanto non è destinata ai cittadini.

La marcatura CE (il simbolo grafico deve avere una altezza non inferiore a 5 mm.) deve essere apposta sul prodotto e dove non possibile, sulla confezione.

Al fine di rendere più immediata l'individuazione dei prodotti che sono sottoposti a marcatura CE la Fanton S.p.A. lo indica nel proprio catalogo a fianco di ogni articolo.



DIRETTIVA RAEE

La direttiva ha la finalità di far attuare, da parte di ciascun Paese membro, un sistema di raccolta, trattamento e recupero di tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche, giunte a fine vita e di seguito indicate:

- grandi elettrodomestici;
- piccoli elettrodomestici;
- apparecchiature informatiche (es. personal computer - compresi mouse e tastiera, stampante e monitor, etc.) e per telecomunicazioni;
- apparecchiature di consumo (apparecchi radio, televisivi, registratori, etc.);
- apparecchiature di illuminazione;
- strumenti elettrici ed elettronici (ad eccezione degli utensili industriali fissi di grandi dimensioni);
- giocattoli ed apparecchiature per lo sport ed il tempo libero;
- dispositivi medici (ad eccezione di tutti i prodotti impiantati ed infettati);
- strumenti di monitoraggio e di controllo;
- distributori automatici.

NORMATIVA ROHS

La direttiva nota come RoHS, prevede la limitazione a valori bassissimi, nell'utilizzo di piombo, mercurio, cadmio, cromo esavalente ed alcuni ritardanti di fiamma nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (bifenili polibromurati ed eteri di difenile polibromurati).

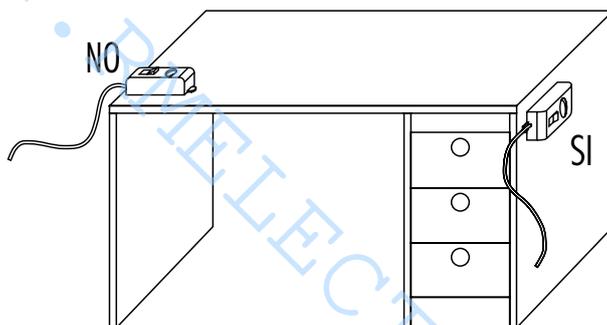
I prodotti da installazione fissa (scatole, coperchi, spine/prese da incasso e parete, prolunghe estensibili, cordoni prolungatori, portalampade, morsetti e fascette), che possono essere impiegati nelle categorie di prodotti sottoriportate, e contemplati dalla Direttiva RoHS, sono anch'essi rispondenti alla Direttiva RoHS:

1. Grandi elettrodomestici
2. Piccoli elettrodomestici
3. Apparecchiature informatiche e per telecomunicazioni
4. Apparecchiature di consumo
5. Apparecchiature di illuminazione
6. Strumenti elettrici ed elettronici
7. Giocattoli e apparecchiature per lo sport e per il tempo libero
8. Dispositivi medicali
9. Strumenti di monitoraggio e di controlli
10. Distributori automatici

INSTALLAZIONE E USO PRODOTTI

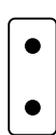
Si consiglia di disporre qualsiasi tipo di presa civile IPX0 secondo raffigurazione, in quanto possono essere soggette a ingresso di corpi estranei, quali polvere, liquidi, ecc...

Esempio:

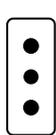


SPINE PRESE ADATTATORI CIVILI

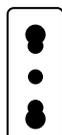
Configurazione standard:



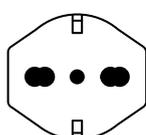
P10
presa
10A



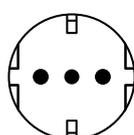
P11
presa
10A+T



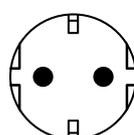
P17/11
presa bipasso
16A+T



Presa P40
bipasso St. Italiano/Tedesco
16A+T



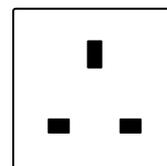
P30
presa
16A+T



Presa
St. Tedesco
16A+T



Presa
St. Francese
16A+T



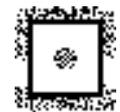
Presa
St. Inglese
13A

GRADI DI PROTEZIONE

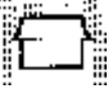
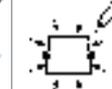
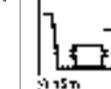
Si vanno di seguito a illustrare i gradi di protezione IP degli involucri secondo Norma CEI 70-1 (CEI EN 60529).

Questa norma si può usare esclusivamente con le prime due cifre (es. IP44) o con l'aggiunta di lettere aggiuntive (es. IP34DW).

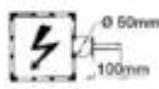
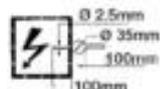
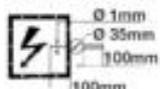
1° cifra caratteristica: protezione contro l'ingresso di corpi solidi

Significato	0	1	2	3	4	5	6
Protezione	Nessuna	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 50 mm	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 12,5 mm	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 2,5 mm	Corpi solidi con dimensione minima superiore a 1 mm	Protezione per la penetrazione di polvere, contro l'ingresso dei corpi solidi	Protezione per la penetrazione di polvere, contro l'ingresso dei corpi solidi
Mezzo di prova	Nessuna	Sfera \varnothing 50 mm 	Sfera \varnothing 12,5 mm 	Filo rigido \varnothing 2,5 mm 	Filo rigido \varnothing 1 mm 	Camera a Circolazione di talco 	Camera a Circolazione di talco 
Protezione della persona contro l'accesso con		Dorso della mano	Dito	Attrezzo (es. cacciavite)	Filo (es. fili, chiodi, viti)		
Impiego consentito	In involucri	Luoghi chiusi (accessibili solo a persone autorizzate ed addestrate)	Luoghi ordinari con presenza solo di oggetti grossolani, posa su pareti verticali	Luoghi ordinari, posa su parti verticali o su piani orizzontali inaccessibili	Luoghi ordinari, posa anche su ripiani orizzontali inaccessibili	Luoghi occasionalmente polverosi	Luoghi permanentemente polverosi

2° cifra caratteristica: protezione contro la penetrazione dell'acqua

Significato	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Protezione contro la penetrazione dell'acqua	Nessuna	Caduta di gocce verticali	Caduta di gocce con angolo fino a 15°	Pioggia con angolo fino a 60° dalla verticale	Spruzzi da tutte le direzioni	Getti da tutte le direzioni	Getti d'acqua potenti	Immersione temporanea	Immersione permanente
Mezzo di prova	Nessuno	Gocciolatoio 	Gocciolatoio 	Spruzzatore dall'alto 	Spruzzatore rotante a 360° 	Ugello \varnothing 6,3 mm Portata 12,5l/min 	Ugello \varnothing 12,5 mm Portata 100l/min 	In vasca con 1m di battente d'acqua 	Secondo accordi Cliente costruttore
Impiego consentito	In ambienti asciutti	In ambienti umidi con componente in posizione verticale predeterminata	In ambienti umidi con componente in posizione non perfettamente verticale	Luoghi esposti alla pioggia ma non agli spruzzi dal basso	Luoghi esposti alla pioggia e agli spruzzi (es. stazione con passaggio di veicoli)	Luoghi soggetti a lavaggio con getti d'acqua di media potenza	Luoghi soggetti a lavaggio energetico e mareggiate (moli)	Luoghi soggetti a immersione temporanea	Funzionalità subacquea

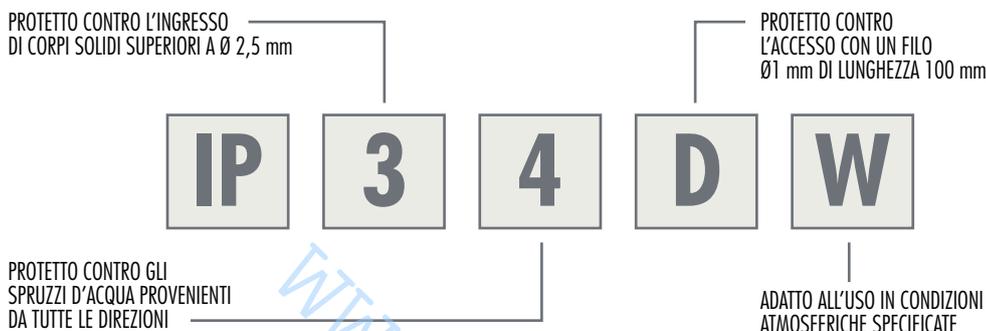
Lettere aggiuntive

Significato	A	B	C	D
Protezione della persona contro l'accesso con	Il dorso della mano	Le dita	Attrezzi piccoli	Fili, viti, chiodi
Calibro di prova	Sfera \varnothing 50 mm 	Dito di prova \varnothing 12 mm 	Filo rigido \varnothing 2,5 mm di lunghezza 100 mm 	Filo rigido \varnothing 1 mm di lunghezza 100 mm 
Impiego consentito	Luoghi chiusi (accessibili solo a persone autorizzate)	Luoghi accessibili anche a persone non autorizzate	Luoghi dove si usano piccoli utensili (cacciaviti)	Luoghi dove si usano oggetti filiformi

Lettere supplementari: **informazioni per la protezione del materiale**

H	Apparecchiature ad alta tensione
M	Provato contro gli effetti dannosi dovuti all'ingresso dell'acqua quando le parti mobili dell'apparecchiatura sono in moto
S	Provato contro gli effetti dannosi dovuti all'ingresso dell'acqua quando le parti mobili dell'apparecchiatura non sono in moto
W	Adatto all'uso in condizioni atmosferiche specificate e dotato di misure e procedimenti addizionali

ESEMPIO DI APPLICAZIONE COMPLETA DEL CODICE IP:



LA CORRETTA SCELTA DEI GRADI DI PROTEZIONE IP

MACROAMBIENTE	GRADO DI PROTEZIONE	NORMA
• Impianti elettrici negli ambienti ordinari		
zone non a portata di mano (contatti diretti)	IP2X (IP XXB)	CEI 64-8/4 art.412.2.1
zone a portata di mano su piano orizzontale	IP4X (IP XXD)	CEI 64-8/4 art. 412.2.2
connessioni elettriche nei canali di distribuzione	IPXXB	CEI 64-8/5 comm. 526.1
torrette a pavimento con prese a spina con asse di inserzione orizzontale	IP2X e IP4X	CEI 64-8/5 comm. 537.5.2
c.s. con asse di inserzione verticale	IP5X	CEI 64-8/5 comm. 537.5.2
banco bar	IPX4	Guida CEI 64-50 art. 5.6.4
• Bagni, docce e bagni pubblici		
zone 1 e 2	IPX4	CEI 64-8/7 art. 701.512.2
zona 3	IPX1	CEI 64-8/7 art. 701.512.2
zone a portata di mano (contatti diretti)	IPXXB	CEI 64-8/7 art. 701.411.1,3,7
zone soggette a pulizia con getti d'acqua	IPX5	CEI 64-8/7 art. 701.512.2
• Piscine		
zona 0	IPX8	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
zona 1	IPX5	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
zona 2 al coperto	IPX2	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
zona 2 all'aperto	IPX4	CEI 64-8/7 art. 702.512.2
• Campeggi		
prese a spina	IP55	CEI 64-8/7 art. 708.5.4.3
• Cantieri di costruzione e di demolizione		
prese a spina	IP44	CEI EN 60309-1 art. 18.1
quadri elettrici (ASC)	IP44	CEI EN 60439-4 art. 8.2.2
• Cantieri di costruzione e di demolizione		
componenti ad altezza < 3 m	IP43	CEI 64-7 art. 3.4.2
componenti ad altezza ≥ 3 m	IP22 e IP23	CEI 64-7 art. 3.4.2
componenti interrati	IP57	CEI 64-7 art. 3.4.2

GRADO DI PROTEZIONE CONTRO GLI URTI

Sono riportati nella tabella, gli indici di valutazione di protezione contro gli urti, secondo la norma CEI EN 62262.

Codice	Energia (J)	Codice	Energia (J)
IK 00	Nessuna protezione	IK 06	1
IK 01	0,15	IK 07	2
IK 02	0,20	IK 08	5
IK 03	0,35	IK 09	10
IK 04	0,50	IK 10	20
IK 05	0,70		

RESISTENZA AL CALORE

Gli indici di valutazione del comportamento al fuoco dei componenti in materiale isolante sono definiti da due metodi di prova.

1. PROVA DEL FILO INCANDESCENTE

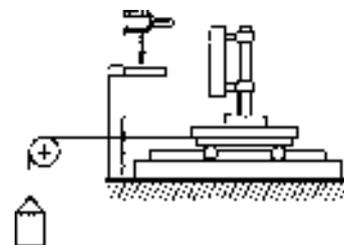
La prova del filo incandescente (Glow-Wire test), descritta nella norma CEI 50-11, simula gli effetti di un surriscaldamento prodotto da sorgenti di calore in condizioni di guasto o sovraccarico che può verificarsi durante l'impiego di un prodotto elettrico in modo da valutare il pericolo d'incendio.

Modalità di prova

Un filo Ø 4 mm riscaldato elettricamente viene premuto contro la parte in prova per 30 secondi. L'eventuale manifestazione della fiamma deve cessare entro 30 secondi dalla rimozione del filo incandescente, senza causare l'accensione permanente del foglio di carta velina posto sotto la parte in prova.

Temperature del filo incandescente

- 650 °C
- 750 °C
- 850 °C
- 960 °C



2. PROVA DI FIAMMA CON AGO

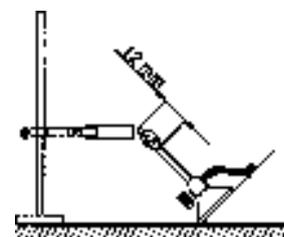
La prova di fiamma con ago, conforme alle norme americane UL94, fornisce una classifica dei vari comportamenti che i materiali isolanti possono avere.

Metodo di prova

Si applica la fiamma del becco di Bunsen per 10 secondi e per due volte consecutive.

Classificazione

- V0 Il provino si autoestingue in meno di 5 sec.
- V1 Il provino si autoestingue in meno di 25 sec.
- V2 Il provino si autoestingue in meno di 25 sec. con gocciolature incandescenti
- HB Il provino brucia per un tempo maggiore di 25 sec., ma con velocità di propagazione inferiore a 38 mm/min.



QUADRI ELETTRICI PER CANTIERI

Sono ammessi nei cantieri solo quadri costruiti in serie (ASC), dove per cantieri si intendono quei luoghi di lavoro temporanei per la costruzione, riparazione, demolizione di nuovi edifici, opere pubbliche (strade, porti) posa di gasdotti e similari. Si precisa inoltre che per i servizi accessori o igienici, uffici, dormitori si applicano le norme generali.

La norma vigente prevede che l'intera distribuzione elettrica, dal punto di consegna in poi, faccia capo a quadri di tipo ASC. Si possono distinguere tre tipologie fondamentali:

- gli ASC di alimentazione e di misura;
- gli ASC di distribuzione principale;
- gli ASC di distribuzione finale.

I quadri da cantiere devono essere costruiti rispettando sia la norma generale CEI EN 61439-1 che quella integrativa tipica per questa specifica utilizzazione CEI EN 61439-4.

I quadri con prese a spina devono essere provvisti di interruttori differenziali con corrente di intervento non superiore a 30 mA, a protezione di non più di 6 prese. Le prese di corrente devono essere singolarmente protette contro il sovraccarico; quest'ultima prescrizione può non essere applicata se a monte è installato un dispositivo di protezione generale contro le sovracorrenti con corrente nominale non superiore a quella della presa più piccola.

Le prove di tipo previste sono:

- limiti di sovratemperatura (riscaldamento);
- tensione applicata;
- tenuta al cortocircuito;
- efficienza del circuito di protezione;
- distanze in aria e superficiali;
- grado di protezione;
- resistenza meccanica;
- resistenza alla corrosione.

Le prove particolari e più gravose a cui devono essere sottoposti i quadri sono:

- la prova di impatto con energia di 6J;
- la prova d'urto per simulare il trasporto dell'apparecchiatura;
- la prova di corrosione in atmosfera fortemente inquinata.

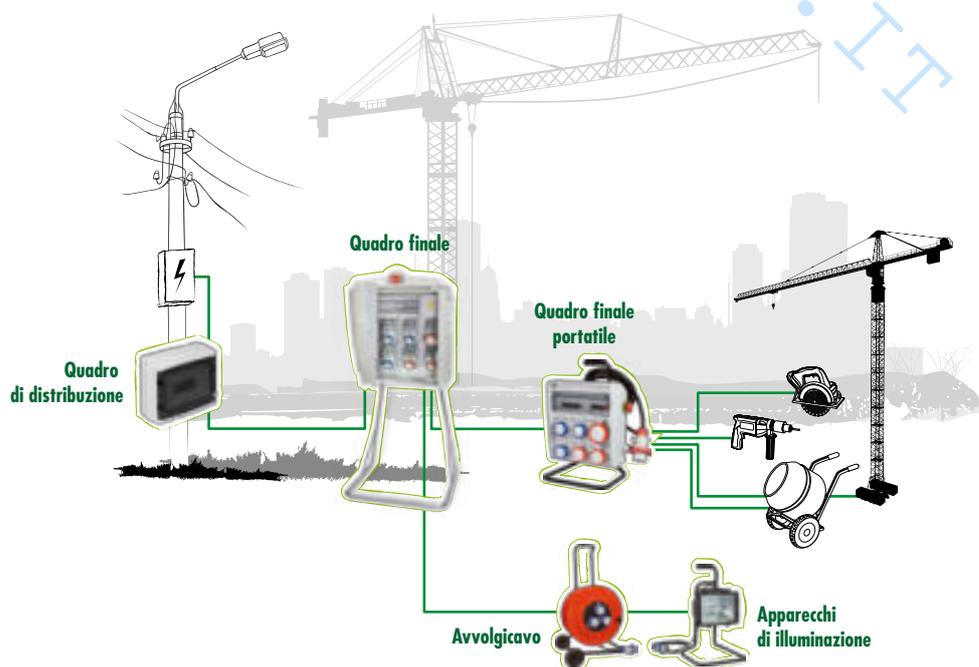
Nelle comuni condizioni di cantiere le prese a spina debbono garantire un grado di protezione almeno IP44, sia con spina inserita che con spina disinserita, ed una resistenza meccanica a basse temperature fino a -25°C. Queste prescrizioni fanno sì che le prese a spina utilizzate siano del tipo industriale conformi alle norme EN 60309.

Per le attività di finitura o per piccoli cantieri di ristrutturazione è ammesso l'uso di adattatori secondo la EN 50250.

Il quadro da cantiere deve essere inoltre identificato, deve pertanto essere munito di una targa indelebile su cui il costruttore deve riportare:

- il proprio nome o marchio;
- il codice del quadro;
- la tensione nominale del quadro;
- l'indicazione della norma di riferimento (CEI EN 61439-4);
- la massa (se supera i 50Kg).

Documentazione con caratteristiche di tenuta al cortocircuito, grado di protezione, schema elettrico, Dichiarazione CE, ecc. ... devono essere allegate al prodotto.



SPINE E PRESE INDUSTRIALI

Materiale plastico

Le nostre spine e prese vengono realizzate in tecnopolimero, un materiale plastico che presenta particolari caratteristiche, e precisamente:

- eccezionale resilienza collegata ad elevata rigidità e resistenza meccanica;
- elevata stabilità termica;
- ottime qualità isolanti;
- elevata rigidità dielettrica;
- elevata resistenza all'usura;
- elevata resistenza alle intemperie;
- ottima resistenza chimica rispetto ad una notevole gamma di sostanze;
- esente da cadmio e sostanze alogene (fluoro, oro, bromo, iodio, astafinio).

Contatti

I contatti sono realizzati con una lega di rame-zinco (ottone). Tale lega possiede caratteristiche particolarmente buone per questo tipo di impiego, e precisamente:

- elevata conducibilità elettrica;
- elevata resistenza a trazione;
- alta resistenza a corrosione per atmosfere industriali, applicazioni in agricoltura, ecc.;
- con trattamento di nichelatura si conferisce elevatissima resistenza a corrosione in acqua marina, vapore acqueo, composti di zolfo, applicazioni in agricoltura, caseifici, ecc.

Temperatura ambiente

Le spine e le prese CEE sono idonee per temperature ambiente da -25°C a +40°C. In caso di temperature eccedenti dai valori suddetti, si consiglia di chiedere la nostra assistenza.

POSIZIONE DEL CONTATTO DI SICUREZZA SECONDO EN 60309-2

Bassa tensione (>50V fino a 690V)

Tensione V	Frequenza Hz	2P+T		3P+T		3P+N+T	
		16+32A	63+125A	16+32A	63+125A	16+32A	63+125A
57/100 a 75/130	50e60					4	4
110/130	50e60	4	4	4	4		
120/208-144/250	50e60					9	9
200-250	50e60	6	6	9	9		
200/346-240/415	50e60					6	6
220/380; 250/440	50e60					3	3*
250/410-265/460	60					11	11
277	60	5	5				
277/480 - 288/500	50e60					7	7
347/600-400/690	50e60					5	5
380-415	50e60	9	9	6	6		
380/440	50e60			3	3*		
440-460	60			11	11		
480 - 500	50e60	7	7	7	7		
>600 - 690	50e60			5	5		
>50	100 fino a 300	10*	10*	10	10*	10*	10*
>50	300 fino a 500	2	2*	2	2*	2	2*
>50 fino 250	corr. cont.	3	3				
>250	corr. cont.	8	8				
Alimentazione dopo trasformatore di sep.	50e60	12	12	12	12		

COLORI CODIFICATI

Oltre alle scritte previste per le tensioni e le frequenze, vengono usati dei colori codificati:

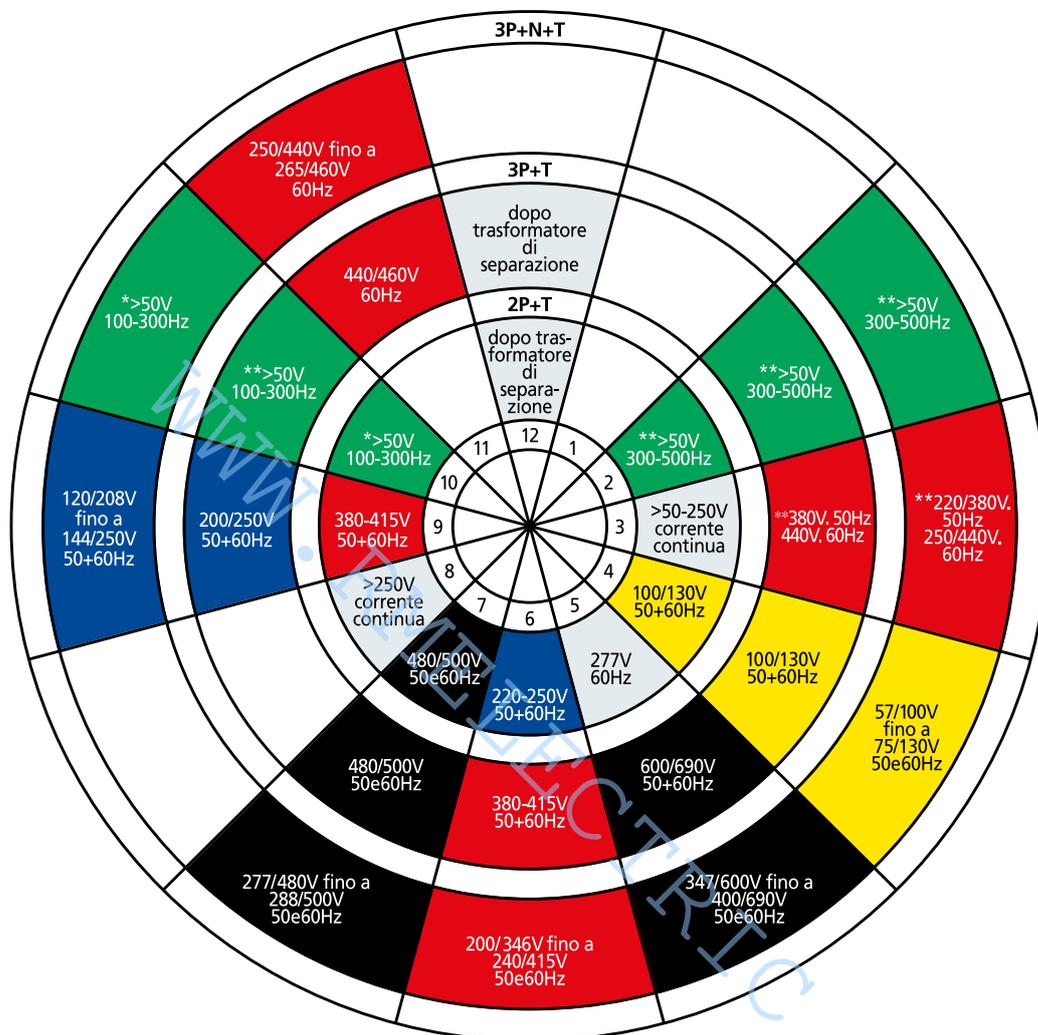
Tens. nom. di esercizio:	colore:	
20-25V	VIOLETTO	
40-50V	BIANCO	
100-130V	GIALLO	
200-250V	BLU	
380-480V	ROSSO	
500-690V	NERO	

NOTA: Con frequenze superiori a 60 fino a 500 Hz, se necessario, si può unire il colore verde con il colore della tensione di utilizzo.

*non standard

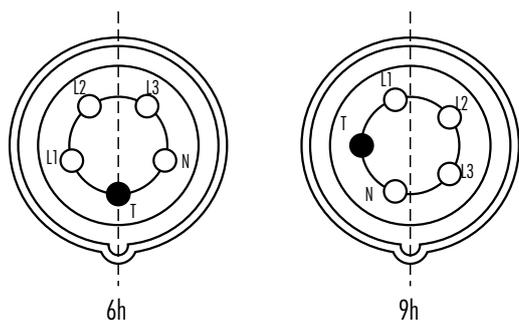
DIAGRAMMA CIRCOLARE

Posizione oraria del contatto di sicurezza in bassa tensione (>50V)



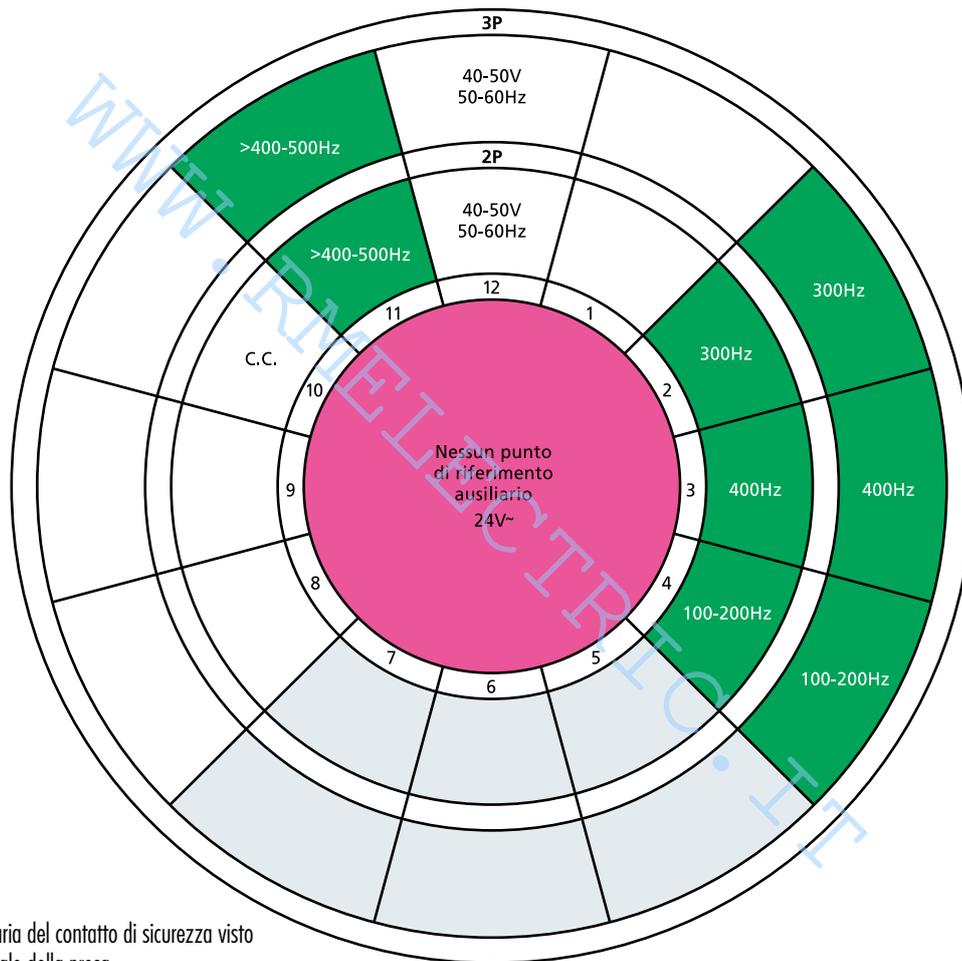
- * nessuna versione standard
- ** nessuna versione standard per 63A, 125A

Posizione oraria del contatto di sicurezza visto dal lato frontale della presa.

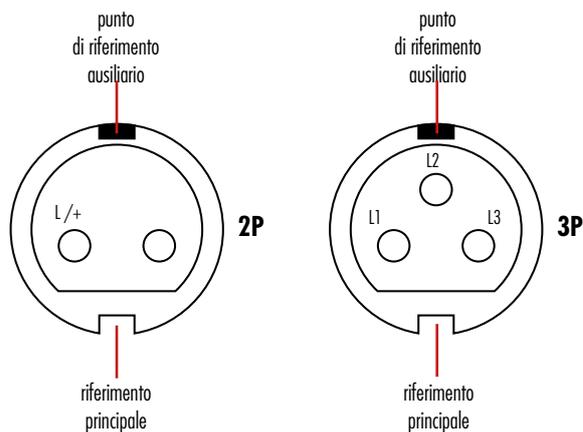


Tensione nominale di impiego < 50V

Tensione	Frequenza	2P	3P
V	Hz	(16A e 32A)	(16A e 32A)
20-25	50 e 60	Senza P.R.A.	Senza P.R.A.
40-50	50 e 60	12	12
20-25	100-200	4	4
e	300	2	2
40-50	400	3	3
	> 400-500	11	11
	c.c.	10	



Posizione oraria del contatto di sicurezza visto dal lato frontale della presa.



Le posizioni in ore 1-8-9 sono riservate per future standardizzazioni; per ragioni costruttive non è possibile impiegare le posizioni in ore 5, 6 e 7.

TABELLA SEZIONI MASSIME CAVI UTILIZZABILI PER SPINOTTERIA

LINEA	TIPO		SEZ. MIN mm ²	SEZ. MAX mm ²	Ø Guaina MAX mm ²
Serie Spinotteria BICO'	spina	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
	presa	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
Serie Spinotteria EASY	spina	10A+T	360,75	361	8
		16A+T	360,75	361,5	9
Serie Spinotteria RIBASSATA	spina	10A+T	360,75	361	8
		16A+T	360,75	361,5	9
Serie FME St. Tedesco	spina	16A+T	360,75	362,5	10
	presa	16A+T	360,75	362,5	
Serie HI-PRO St. Italiano	spina	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
	presa	10A+T	360,75	361,5	9
		16A+T	360,75	362,5	10
Serie HI-PRO St. Tedesco	spina	16A+T	360,75	362,5	12
	presa	16A+T	360,75	362,5	
	tripla	16A+T	360,75	362,5	

WWW.RMELECTRIC.IT

WWW.RMELECTRIC.IT

WWW.RMELECTRIC.IT

WWW.RMELECTRIC.IT

WWW.RMELECTRIC.IT

La FANTON Spa si riserva di apportare (in qualsiasi momento e senza alcun preavviso) tutte le modifiche e/o migliorie che ritenesse opportune ai prodotti presenti in questo catalogo, nel rispetto delle norme vigenti, salvo errori di stampa.

FANTON[®]



WWW.RMELECTRIC.IT



FABBRICA
MATERIALE
ELETTRICO



CABLING
SYSTEM



DIVISIONE
CAVI
SPECIALI

FANTON SpA

Viale dell'Industria, 8/10 • 35026 CONSELVE (Padova) ITALY

tel. +39 049 95 97 911 • fax +39 049 95 00 311

www.fanton.com • info@fanton.com