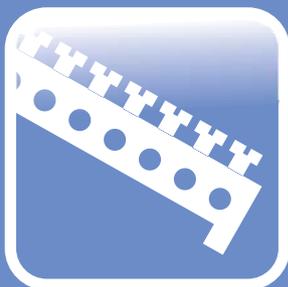


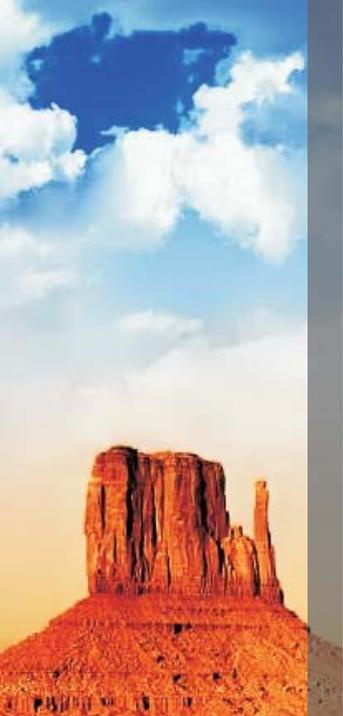
MORSETTERIA

TERMINAL BLOCKS

1.0: MORSETTERIA - TERMINAL BLOCKS

- 1.1: Panoramica prodotti - *Products overview*
- 1.2: Morsettiere Multipolari Sezionabili - *Multipolar Terminal Blocks*
- 1.3: Morsetti a Mantello Componibili - *Componible Mantle Terminals*
- 1.4: Morsetto DOXY Innovazione Tecnologica - *DOXY Terminal Block Technological Innovation*
- 1.5: Morsetto DOXY Istruzioni D'Uso - *DOXY Terminal Block:Use Instructions*
- 1.6: Morsetti DOXY : *DOXY Terminal Blocks*
- 1.8: Morsetti Unipolari : *Unipolar Terminal Blocks*
- 1.9: Morsetti Unipolari Doppi : *Double Wire Terminal Blocks*
- 1.10: Morsetti Unipolari Multipli : *Multiple Unipolar Terminal Blocks*
- 1.11: Morsetti di Derivazione DEVIO : *DEVIO Shunt Terminals*
- 1.12: Morsetti OLFIX Serraggio Indiretto : *OLFIX Indirect Terminal Blocks*
- 1.16: Morsettiere in Ottone : *Brass Neutral Links*
- 1.17: Morsettiere con Supporti in Plastica : *Neutral Links with Plastic Holders*
- 1.18: Supporti in Plastica per Morsettiere : *Plastic Holders for Neutral Links*
- 1.19: Morsettieria di Distribuzione per Fase , Terra e Neutro : *Distribution Terminal Block for Phase ,Neutral, Earthing*
- 1.20: Morsettiere di Ripartizione : *Distribution Terminal Blocks*
- 1.21: Morsettiere Bipolari 63A : *Bipolar Terminal Blocks 63A*
- 1.22: Morsettiere di Ripartizione Multipolari Protette : *Distribution Multipolar Terminal Blocks*
- 1.24: Morsettiere Equipotenziale con Coperchio : *Equipotential Terminal Blocks with Cover*
- 1.25: Morsettiere in Ceramica : *Ceramic Terminal Blocks*
- 1.26: Morsettiere per Illuminazione : *Lighting Connectors*
- 1.27: Connettori Push-in : *Push-in Connectors*
- 1.28: Morsetti Componibili ASI DIN ed Accessori : *ASI DIN Rail Terminal Blocks and Accessories*





Kastom s.r.l. propone una vasta gamma di soluzioni per la connessione e la derivazione. Dalle morsettiere in ottone all'innovativo morsetto Doxy passando per i tradizionali morsetti volanti a serraggio Diretto ed i nuovi morsetti a serraggio Indiretto per arrivare ai Ripartitori.

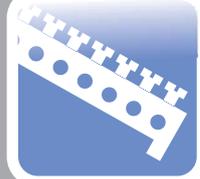
Kastom s.r.l. presents derivation and junction solutions serie.

Starts from Brass neutral links to the new patented Doxy terminals passing through unipolar terminal blocks with Direct fix and new terminal blocks with Indirect fix to protected neutral links with fix for Din rails and panels.

MORSETTERIA

TERMINAL BLOCKS





Morsettiere Multipolari Sezionabili

Multipolar Terminal Blocks

Involucro in Polietilene PE , Polipropilene PP o Nylon PA
Ottone CW614N
Viti Zincate conformi RoHs

Polyethylene PE , Polypropylene PP or Nylon PA Body
Brass CW614N
Zinc plated screws RoHs compliant



Morsetti Multipolari in Polietilene PE
Polyethylene PE Terminal Blocks



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione	Poli	Colore	Temp	Conf/Imballo
K020100	Morsettieria Multipolare in PE	2,5 mm ² - 4 mm ²	12	Bianco	80°	10/500
K020110	Morsettieria Multipolare in PE	4 mm ² - 6 mm ²	12	Bianco	80°	10/500
K020120	Morsettieria Multipolare in PE	6 mm ² - 10 mm ²	12	Bianco	80°	10/400
K020130	Morsettieria Multipolare in PE	16 mm ²	12	Bianco	80°	10/200
K020140	Morsettieria Multipolare in PE	25 mm ²	12	Bianco	80°	10/100

Morsetti Multipolari in Polipropilene PP
Polypropylene PP Terminal Blocks



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione	Poli	Colore	Temp	Conf/Imballo
K021100B	Morsettieria Multipolare in PP	2,5 mm ² - 4 mm ²	12	Bianco	85°	10/500
K021110B	Morsettieria Multipolare in PP	4 mm ² - 6 mm ²	12	Bianco	85°	10/500
K021120B	Morsettieria Multipolare in PP	6 mm ² - 10 mm ²	12	Bianco	85°	10/400
K021130B	Morsettieria Multipolare in PP	16 mm ²	12	Bianco	85°	10/200
K021140B	Morsettieria Multipolare in PP	25 mm ²	12	Bianco	85°	10/100
K021100N	Morsettieria Multipolare in PP	2,5 mm ² - 4 mm ²	12	Nero	85°	10/500
K021110N	Morsettieria Multipolare in PP	4 mm ² - 6 mm ²	12	Nero	85°	10/500
K021120N	Morsettieria Multipolare in PP	6 mm ² - 10 mm ²	12	Nero	85°	10/400
K021130N	Morsettieria Multipolare in PP	16 mm ²	12	Nero	85°	10/200
K021140N	Morsettieria Multipolare in PP	25 mm ²	12	Nero	85°	10/100

Morsetti Multipolari in Nylon PA
Nylon PA Terminal Blocks



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione	Poli	Colore	Temp	Conf/Imballo
K022100B	Morsettieria Multipolare in PA	2,5 mm ² - 4 mm ²	12	Bianco	110°	10/500
K022110B	Morsettieria Multipolare in PA	4 mm ² - 6 mm ²	12	Bianco	110°	10/500
K022120B	Morsettieria Multipolare in PA	6 mm ² - 10 mm ²	12	Bianco	110°	10/400
K022130B	Morsettieria Multipolare in PA	16 mm ²	12	Bianco	110°	10/200
K022140B	Morsettieria Multipolare in PA	25 mm ²	12	Bianco	110°	10/100
K022100N	Morsettieria Multipolare in PA	2,5 mm ² - 4 mm ²	12	Nero	110°	10/500
K022110N	Morsettieria Multipolare in PA	4 mm ² - 6 mm ²	12	Nero	110°	10/500
K022120N	Morsettieria Multipolare in PA	6 mm ² - 10 mm ²	12	Nero	110°	10/400
K022130N	Morsettieria Multipolare in PA	16 mm ²	12	Nero	110°	10/200
K022140N	Morsettieria Multipolare in PA	25 mm ²	12	Nero	110°	10/100



Morsetti a Mantello Componibili

Componible Mantle Terminals



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Nylon Pa66 UL94 V2
Ottone CW614N
Grani e Viti in ottone

*Selfextinguishing Nylon PA66 UL94 V2
Brass CW614N
Grain and Screws in Brass*

Temperatura d'esercizio : -30°C +110°C
Use temperature: -30°C +110°C

Utilizzo: Derivazioni della Linea Passante
Use: Derivation



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Allogg.cavi mm	Volts	Temp.	Conf/Imballo
K052616	Morsetto a Mantello 16mm ²	14,5 x 4,8	500V	100°	5/50
K052625	Morsetto a Mantello 25mm ²	17 x 6,8	500V	100°	5/50
K052635	Morsetto a Mantello 35mm ²	19 x 8,4	500V	100°	5/25
K052650	Morsetto a Mantello 50 mm ²	23 x 12,6	500V	100°	1/20
K052750	Morsetto a Mantello indiretto 50mm ²	20 x 10	500V	100°	5/25
K052770	Morsetto a Mantello indiretto 70mm ²	25 x 12	500V	100°	1/20
K052795	Morsetto a Mantello indiretto 95mm ²	26 x 14,5	500V	100°	1/20

Morsetti a Mantello Indiretto
Componible Mantle indirected Terminals



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsetto DOXY: INNOVAZIONE TECNOLOGICA

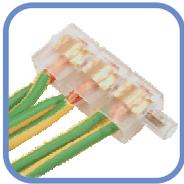
DOXY Terminal Block: TECHNOLOGICAL INNOVATION

Il **Morsetto DOXY** è stato premiato dalla Camera di Commercio e dall'Unione Industriali di Bergamo nell'ambito della «Prima giornata dell'innovazione tecnologica 2003». Il **Morsetto DOXY** è coperto da brevetto internazionale.

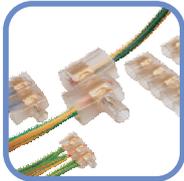


GIUNZIONE, DERIVAZIONE, MODULARITA'

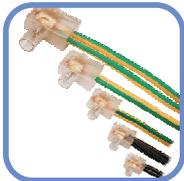
CONNECTION, SHUNT, MODULAR STRUCTURE.



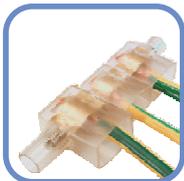
- ▶ L'innovazione brevettata consiste nella possibilità di congiungere meccanicamente ed elettricamente due o più morsetti **DOXY** permettendo un'infinita gamma di soluzioni per le connessioni.
- ▶ *Technological innovation patented consist of the opportunity to connect mechanically and electrically two or more DOXY clamps having the possibility to do a no limited connection solutions.*



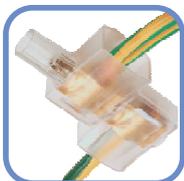
- ▶ Usare lo stesso morsetto di connessione volante anche per giunzioni multiple e derivazioni con il morsetto **DOXY** oggi è una realtà.
- ▶ La messa in opera di un impianto elettrico risulterà facilitata dalla molteplicità d'uso del morsetto **DOXY**.
- ▶ *Use the same connection clamp for multiple connections and shunts came true with DOXY*
- ▶ *Electric installation will be easier with DOXY's variety.*



- ▶ Poche misure del morsetto **DOXY** sostituiranno tutte le dimensioni di morsetti volanti e morsettiere, fino a ieri le uniche disponibili sul mercato, e permetteranno di gestire le necessità direttamente in cantiere.
- ▶ *Few DOXY's sizes will replace all sizes of normal clamps and terminal blocks, till yesterday the only market possibility, and will be possible to keep necessities directly in the stocks.*



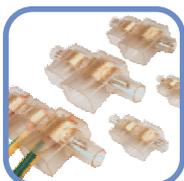
- ▶ Apprezzerete i vantaggi del morsetto **DOXY** anche e soprattutto quando avrete la necessità di ampliare o modificare l'impianto esistente.
- ▶ Non dovrete sostituire nulla: poche, veloci, SICURE operazioni e avrete ordinatamente modificato giunzioni e derivazioni.
- ▶ *You'll appreciate DOXY's benefits also and particularly when you'll have to modify and extend existing electric installation.*
- ▶ *You DO NOT have to replace the clamps : a few, quick, safety operations and you'll tidily modify connections and shunts.*



- ▶ Grazie alla particolare riduzione, la modularità del morsetto **DOXY** è totale. Potete in questo modo creare le vostre connessioni a seconda delle esigenze e delle necessità richieste.
- ▶ *Thanks to particular reductions, DOXY 's modular structure is complete. You could realize your connections as you need.*

Con il morsetto **DOXY**:

- ▶ risparmierete tempo;
- ▶ diminuirate le scorte e gli articoli di magazzino;
- ▶ lavorerete in tutta sicurezza;
- ▶ Il Vostro impianto si riconoscerà per l'ordine e la semplicità di trasformazione.



With **DOXY**:

- ▶ *you'll save time*
- ▶ *you'll work safety*
- ▶ *your electric installation will be identify for order and easy trasformability*
- ▶ *DOXY technical features satisfy all security standard.*



DOXY. Un solo morsetto!

DOXY. Just one connector!



Morsetto DOXY: ISTRUZIONI D'USO

DOXY Terminal Block: USE INSTRUCTIONS



- ▶ Lavorare sempre in mancanza di tensione
- ▶ Non toccare le parti conduttrici d'elettricità
- ▶ Non utilizzare DOXY per funzioni diverse da quelle indicate



- ▶ ALWAYS work in lack of tension
- ▶ DO NOT touch the parts conductors of electricity
- ▶ DO NOT use DOXY for different functions from those suitable



Fig.1: Utilizzate **DOXY** come un normale morsetto di giunzione.
Use DOXY as a normal clamp of junction.

Per collegare 2 o più morsetti DOXY seguire le seguenti istruzioni:

To connect 2 or more clamps Doxy to follow the following instructions:



Fig.2 :Per sicurezza controllare che il grano del morsetto **DOXY** già installato sia ben fissato, stringere nuovamente il grano se necessario. Con una pinza Bloccare il canotto del morsetto **DOXY** già installato, facendo attenzione a posizionare la pinza il più vicino possibile al corpo isolante. Ruotare nel senso d'avvitamento del grano la pinza mantenendo la pressione sul canotto.

For safety to check that the wheat of the clamp installed DOXY is already well fixed, to again tighten the wheat if necessary. With a pliers to already Stop the rowboat of the clamp installed DOXY, watching out for to position it stings it the nearest possible to the insulating body. Rotate in the sense of spin of the wheat stings it maintaining the pressure on the rowboat.



Fig. 3: Una volta percepita la rottura alla base del canotto tirare verso l'esterno la pinza in modo tale da sfilare il canotto dal grano senza compromettere il fissaggio dei cavi installati.

Once perceived the breakup at the base of the rowboat to throw toward the outside it stings it in such way to unthread the rowboat from the wheat without jeopardizing the fixing of the installed cables.



Fig. 4, 5 e 6: Prendere un nuovo morsetto **DOXY** della stessa misura e con un cacciavite staccare, ruotando come se fosse una vite, il tappo posto alla base del nuovo morsetto **DOXY** da aggiungere.

Take a new clamp DOXY of the same measure and with a screwdriver to detach, rotating as if it were a grain, the cork set at the base of the new clamp DOXY to add.



Fig. 7, 8 e 9: Collegare il morsetto **DOXY** da aggiungere avvitandolo sul grano del morsetto precedentemente installato. Ruotare fino a quando i 2 morsetti non risultino completamente incastrati in modo tale da assicurare la continuità dell'isolamento.

To connect the clamp DOXY to add previously screwing it on the wheat of the installed clamp. To rotate up to when the 2 clamps don't result completely inserted in such way by to assure the continuity of the insulating.

Fig. 10, 11 e 12: **DOXY** risulta così pronto per accogliere altri cavi.
Now DOXY results ready to welcome other cables.





Morsetti DOXY

DOXY Terminal Blocks

Policarbonato Trasparente Autoestinguente UL94 V0
 Ottone CW614N
 Grani Nichelati
 Conformi alle norme: CEI EN 60998-1, CEI EN 60998-2-1



Selfextinguishing Transparent Polycarbonate UL94 V0

Brass CW614N

Nicheled Grains

Complying with norms: CEI EN 60998-1, CEI EN 60998-2-1



Temperatura d'esercizio : T85

Use temperature: T85



Utilizzo: Giunzione e derivazione

Use: junction and derivation

Corretto Utilizzo: Morsetti Unipolari trovano il loro impiego principalmente nella giunzione e nella derivazione
Correct Use: Unipolar Terminal Blocks find their use in junction and derivation

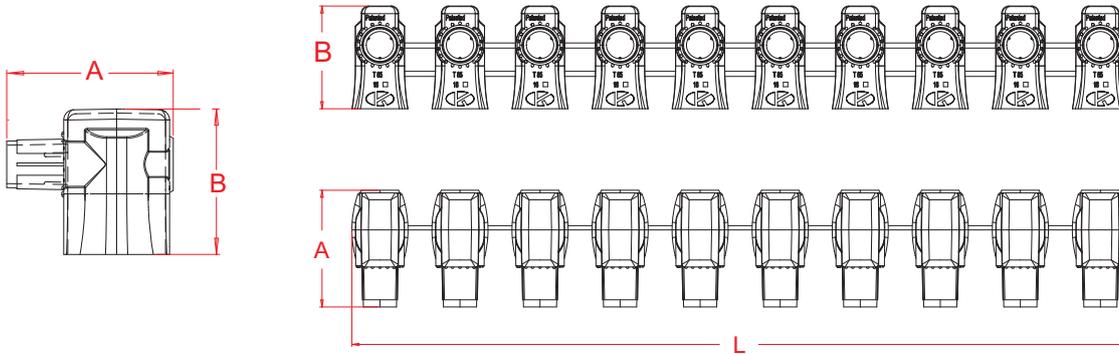
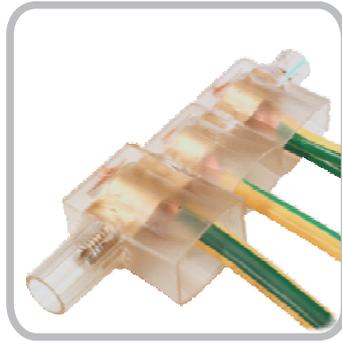
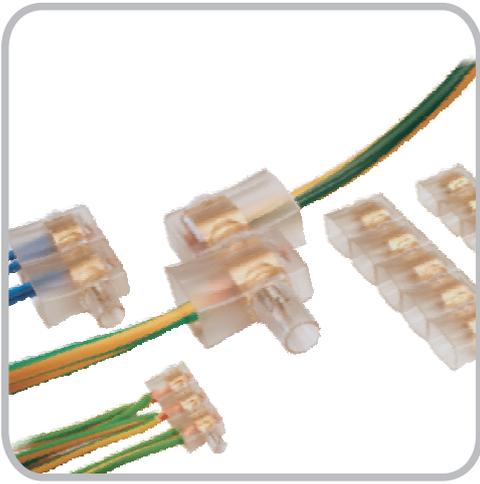


ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione	Stecca Poli	Confezione	Imballo
K100025	Morsetto DOXY K025	2,5 mm ²	10	30	450
K100060	Morsetto DOXY K060	6 mm ²	10	15	225
K100100	Morsetto DOXY K100	10 mm ²	10	15	120
K100160	Morsetto DOXY K160	16 mm ²	10	6	48
K100350	Morsetto DOXY K350	35 mm ²	5	2	10
K101625	Riduzione DOXY 6-2,5			50	500
K101106	Riduzione DOXY 10-6			50	300
K1011610	Riduzione DOXY 16-10			25	100
K1013516	Riduzione DOXY 35-16			10	50



ARTICOLO	CODICE	DESCRIZIONE	PEZZI
K100KIT	K100025	Morsetto DOXY K025 2,5 mm ²	30
	K100060	Morsetto DOXY K060 6 mm ²	15
	K100100	Morsetto DOXY K100 10 mm ²	15
	K100160	Morsetto DOXY K160 16 mm ²	6
	K100350	Morsetto DOXY K350 35 mm ²	2
K101KIT	K101625	Riduzione DOXY 6-2,5	100
	K101106	Riduzione DOXY 10-6	100
	K1011610	Riduzione DOXY 16-10	25
	K1013516	Riduzione DOXY 35-16	10





Caratteristiche Tecniche :
 Technicals info :

ARTICOLO	Cod.	Grand. Nomin.	Sezione Conduttori	N°Cond Rigidi	N°Cond Flessibili	TensN V	Grado Protezione	Misure in mm					Poli	Peso gr.	Imballo
								L	A	B	C	Ø			
K100025	K025	2,5mm ²	2,5 mm ² 1,5 mm ² 1 mm ²	2 2÷3	2 2÷3 2÷4	450V	IP00	197	19	16	9	4	10	26	30 450
K100060	K060 0	6mm ²	6 mm ² 4 mm ² 2,5 mm ²	2 2÷3	2 2÷3 2÷4	450V	IP00	200	25,2	21	12,1	6	10	54	15 225
K100100	K100	10mm ²	10 mm ² 6 mm ² 4 mm ²	2 2÷3	2 2÷3 2÷4	450V	IP00	265	30,6	26	14	7,5	10	103	15 120
K100160	K160	16mm ²	16 mm ² 10 mm ² 6 mm ²	2 2÷3	2 2 2÷4	450V	IP00	267	41	36	19,5	10	10	248	6 48
K100350	K350	35mm ²	35 mm ² 25 mm ² 16 mm ²	2 2÷3	* 2 2÷3	450V	IP00	160	58,6	46,5	24,6	13,5	5	295	2 10



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsetti Unipolari

Unipolar Terminal Blocks



Policarbonato Trasparente Autoestinguente UL94 V0

Ottone CW614N

Viti zincate RoHS

Conformi alle norme: CEI EN 60998-1, CEI EN 60998-2-1



Selfextinguishing Transparent Polycarbonate UL94 V0

Brass CW614N



RoHS Zinc Screws

Complying with norms: CEI EN 60998-1, CEI EN 60998-2-1



Temperatura d'esercizio : T85

Use temperature: T85

Utilizzo: Giunzione e derivazione

Use: junction and derivation

Corretto Utilizzo: Morsetti Unipolari trovano il loro impiego principalmente nella giunzione e nella derivazione

Correct Use: Unipolar Terminal Blocks find their use in junction and derivation

-Sicurezza per l'installatore: nessun contatto accidentale

-Involucro Trasparente per garantire un facile verifica dell'installazione

-Utilizzo: in cassette di derivazione, nelle connessioni volanti delle installazioni

Industriali, civili del terziario e commerciali.

-Security for workers : No wrong contacts

-Transparent Body to guarantee an easy check

-Use: In terminal Boxes, in junctions for industrial, domestic and commercial

ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione	Stecca Poli	Confezione	Imballo
K110021	Morsetto Unipolare K21	1,5 mm ²	10	10	1000
K110022	Morsetto Unipolare K22	2,5 mm ²	10	10	540
K110023	Morsetto Unipolare K23	4 mm ²	10	10	560
K110024	Morsetto Unipolare K24	6 mm ²	10	10	200
K110025	Morsetto Unipolare K25	10 mm ²	10	10	150
K110026	Morsetto Unipolare K26	16 mm ²	10	10	80
K110027	Morsetto Unipolare K27	25 mm ²	1	5	100
K110028	Morsetto Unipolare K28	35 mm ²	1	5	100

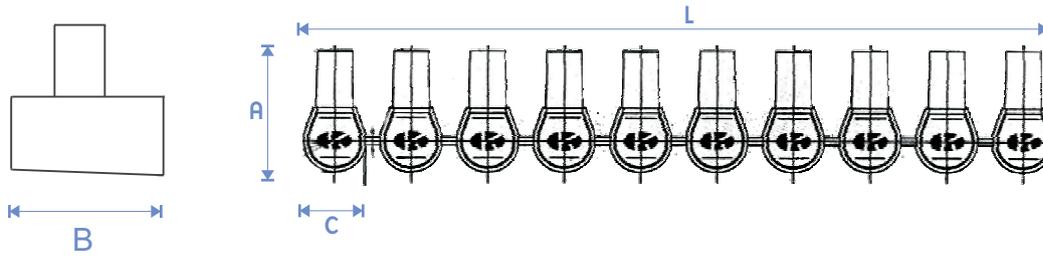
Per una corretta installazione:

Controllare che le viti siano correttamente serrate, evitando in tal modo il rischio di un possibile surriscaldamento nel punto di connessione derivante da un non corretto contatto tra i conduttori

For a correct assembly:

Check the correct tightening of the screws, to escape the risk of a possible connection point overheating, caused by bad contact between conductors.





Caratteristiche Tecniche :
 Technicals info :

ARTICOLO	Cod.	Grand. Nomin.	Sezione Conduttori	N°Cond Rigidi	N°Cond Flessibili	TensN V	Grado Protezione	Misure in mm					Poli	Peso gr.	Imballo
								L	A	B	C	Ø			
K110021	K21	1,5mm ²	1,5 mm ² 1 mm ² 0,75 mm ²	2 2÷3 2÷4	2 2÷3 2÷4	450V	IP00	88	14	15	7.3	3.2	10	18	10 1000
K110022	K22	2,5mm ²	2,5 mm ² 1,5 mm ² 1 mm ²	2 2÷3 2÷4	2 2÷3 2÷4	450V	IP00	99	19	17.5	9	4.5	10	22	10 540
K110023	K23	4mm ²	4 mm ² 2,5 mm ² 1,5 mm ²	2 2÷3 2÷4	2 2÷3 2÷4	450V	IP00	110	21	20	10.5	5	10	30	10 560
K110024	K24	6mm ²	6 mm ² 4 mm ² 2,5 mm ²	2 2÷3 2÷4	2 2 2÷4	450V	IP00	146	25	23	12	5.6	10	40	10 200
K110025	K25	10mm ²	10 mm ² 6 mm ² 4 mm ²	2 2÷3 2÷4	* 2 2÷3	450V	IP00	168	31	26	15	7	10	80	10 150
K110026	K26	16mm ²	16 mm ² 10 mm ² 6 mm ²	2 2÷3 2÷4	* 2 2÷3	450V	IP00	220	35	31	20	9	10	165	10 80
K110027	K27	25mm ²	25 mm ² 16 mm ² 10 mm ²	2 2÷3 2÷4	* 2 2÷3	500V	IP00	-	39	20	40	12	1	23	5 100
K110028	K28	35mm ²	35 mm ² 25 mm ² 16 mm ²	2 2÷3 2÷4	* 2 2÷3	500V	IP00	-	42	23	48	14,5	1	32,5	5 100



Morsetti Unipolari Doppio

Double wire Terminal Blocks



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione	Prot.	Volts	L mm	I mm	H mm	Diam	Temp	Conf/Imballo
K120043	Morsetto Unipolare Doppio	1,5 mm ² x 2	IP00	450V	12	15,5	16	3Ø	85°	50/500
K120045	Morsetto Unipolare Doppio	6 mm ² x 2	IP00	500V	15	17,5	17,3	4Ø	85°	30/300
K120047	Morsetto Unipolare Doppio	16 mm ² x 2	IP00	500V	20	22,5	26	5,5Ø	85°	30/300
K120049	Morsetto Unipolare Doppio	25 mm ² x 2	IP00	500V	25	26	27,5	7Ø	85°	20/200
K120050	Morsetto Unipolare Doppio	35 mm ² x 2	IP20	500V	31,5	31	35	9Ø	85°	10/100



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsetti Unipolari Multipli

Multiple Unipolar Terminals



Morsetti Unipolari Multipli a 3 e 5 Poli
Multiple Unipolar Terminals with 3 and 5 Poles



Involucro in Policarbonato Trasparente UL94 V0
Ottone CW614N

Viti e Grani Zincati conformi RoHs
Body in Transparent Polycarbonate UL94 V0
Brass CW614N

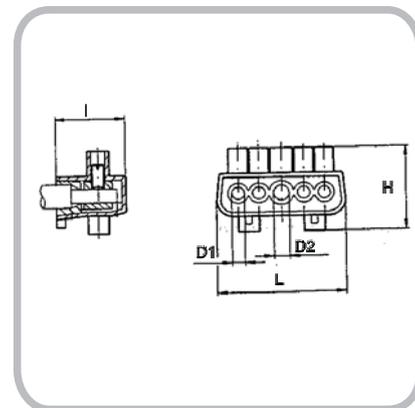
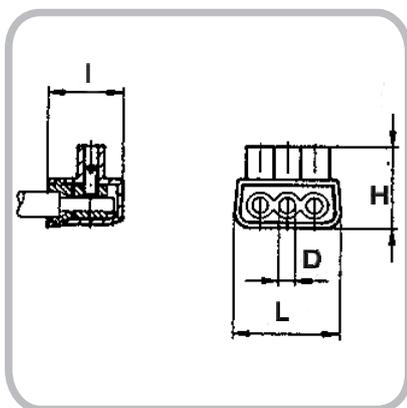
Zinc plated Screws and Grains RoHs compliant

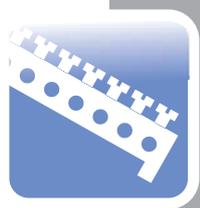
Morsetti Unipolari Multipli a 3 Poli
Multiple Unipolar Terminals 3 Poles

ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione mm ²	Prot.	Volts	L mm	L mm	H mm	Diam	Temp	Conf/Imballo
K120306	Morsetto Multiplo 3 Poli	3 x 6mm ²	IP20	450V	20	14,5	16,5	3,5Ø	85°	30/300
K120316	Morsetto Multiplo 3 Poli	3 x 16mm ²	IP20	450V	32	22,5	21,3	5,5Ø	85°	10/100
K120320	Morsetto Multiplo 3 Poli	3 x 25mm ²	IP20	450V	38	26,5	26,8	7,5Ø	85°	6/60

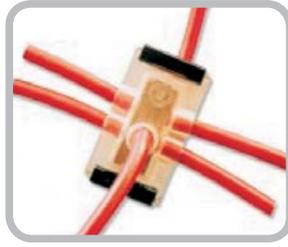
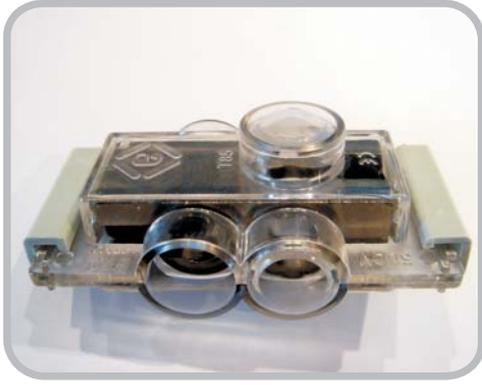
Morsetti Unipolari Multipli a 5 Poli
Multiple Unipolar Terminals 5 Poles

ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione mm ²	Prot.	Volts	L mm	L mm	H mm	Diam	Temp	Conf/Imballo
K120506	Morsetto Multiplo 5 Poli	4x6 + 1x10	IP20	450V	41	22	27	4Ø-5,5Ø	85°	8/80
K120516	Morsetto Multiplo 5 Poli	4x16 + 1x25	IP20	450V	53	25	30	7Ø-6Ø	85°	6/60





Morsetti di Derivazione DEVIO a Mantello Per Canali e Passerelle DEVIO Shunt Terminals For Trunking System



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA

I Morsetti DEVIO si usano prevalentemente per giunzioni e derivazioni in canali e passerelle in accordo con le Norme CEI 64/85 art. 526.1 grazie alla loro resistenza meccanica e il grado di protezione Ip20

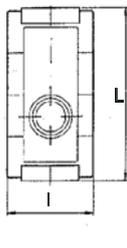
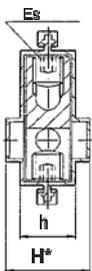
I Morsetti DEVIO permettono di derivazioni dal cavo principale di linea senza interrompere il conduttore, sguainandolo solo nella parte interessata. Gamma di morsetti DEVIO da 1mm² a 150mm².

Materiali: Policarbonato Autoestinguente V0 UL94, Ottone CW614N, Viti o Grani zincati RoHS

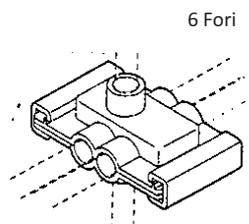
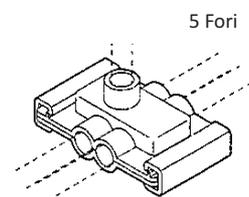
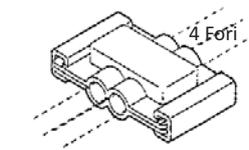
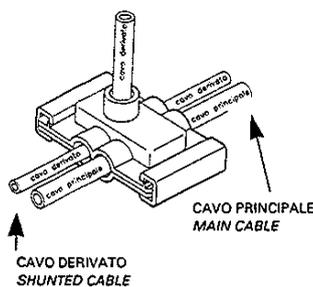
DEVIO Terminals allow for main line cable branching by simply unshathing the wire on the area of interest without cutting it. Range of 1mm² to 150mm².

Materials : UL94 V0 self-extinguishing polycarbonate, Brass CW614N, Screws or Grains zinc plated RoHS compliant

ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezione mm ²	Amp	IP20		T85		500V		CE RoHS
				L mm	I mm	H1 - H2 - H3 mm	h mm	Esagono	Conf/Imb	
4Fori 5Fori 6Fori										
K4004 - K5004 - K6004	Morsetto DEVIO	4mm ²	32A	50	33,5	14 - 22,5 - 31	14	3		5/50
K4006 - K5006 - K6006	Morsetto DEVIO	6mm ²	41A	56	36	16 - 24,5 - 33	16	4		5/50
K4010 - K5010 - K6010	Morsetto DEVIO	10mm ²	57A	60	38	17 - 26 - 35	17	5		3/30
K4016 - K5016 - K6016	Morsetto DEVIO	16mm ²	76A	65	39	19 - 27,5 - 36	19	5		3/30
K4025 - K5025 - K6025	Morsetto DEVIO	25mm ²	101A	70	41	21 - 29,5 - 38	21	6		2/20
K4035 - K5035 - K6035	Morsetto DEVIO	35mm ²	125A	79	43	23 - 31,5 - 40	23	6		2/20
K4050 - K5050 - K6050	Morsetto DEVIO	50mm ²	-	85	45	25 - 33,5 - 42	25	6		1/10
K4070 - K5070 - K6070	Morsetto DEVIO	70mm ²	-	91	47	27 - 36,5 - 44	27	8		1/10
K4095 - K5095 - K6095	Morsetto DEVIO	95mm ²	-	104	52	32 - 40,5 - 49	32	8		1/10
K4120 - K5120 - K6120	Morsetto DEVIO	120mm ²	-	108	55	36 - 45 - 52	36	10		1/10
K4150 - K5150 - K6150	Morsetto DEVIO	150mm ²	-	113	58	38 - 46,5 - 55	38	12		1/10



*
H1 4Fori
H2 5Fori
H3 6Fori



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



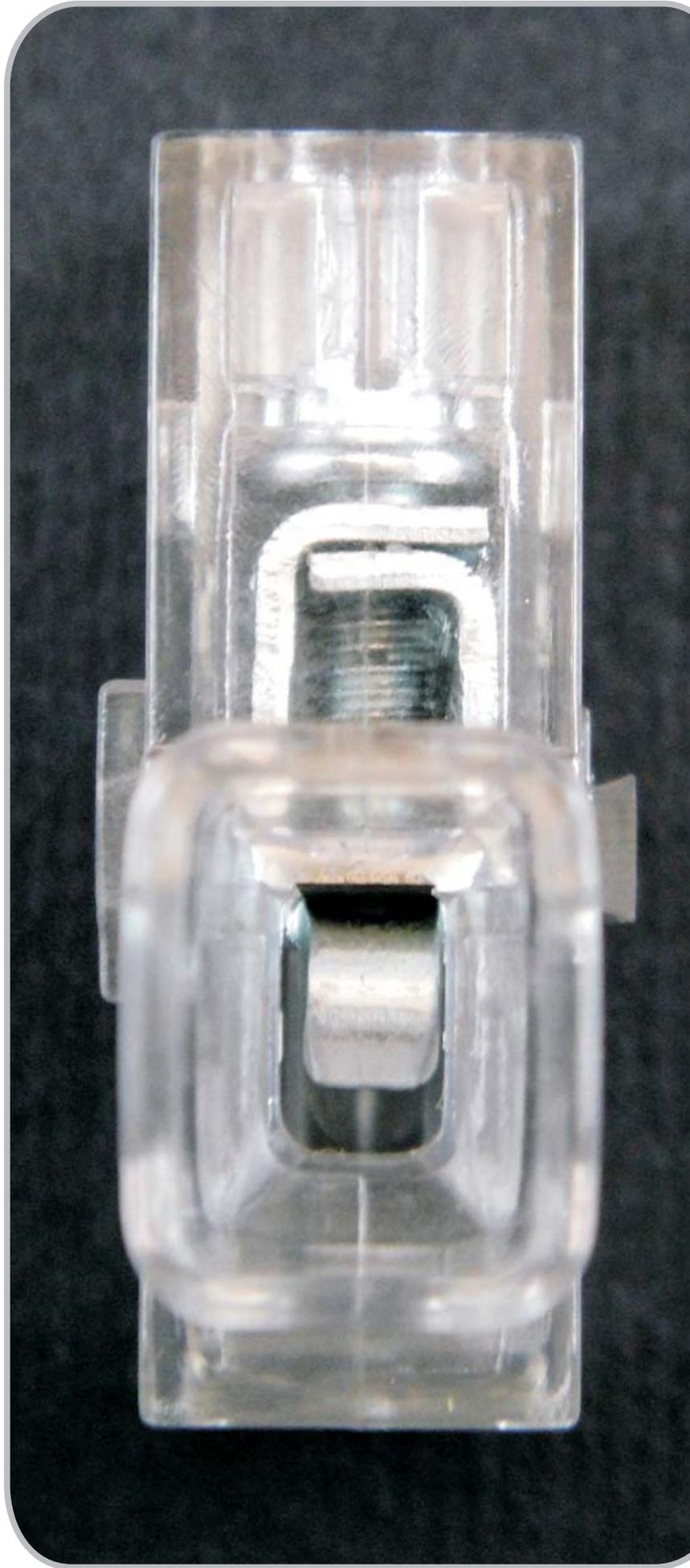
GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



OLEX



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0

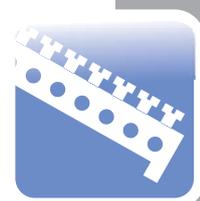
MORSETTI OLFIX...

MASSIMA TENUTA...

NESSUNA ROTTURA...

ZERO SURRISCALDAMENTO...

ZERO ERRORI !!!!!

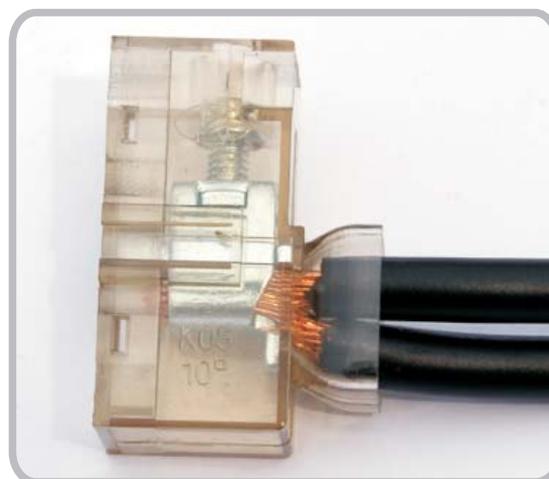


TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA

I morsetti OLFIX offrono una maggior sicurezza nell'installazione ,

- ▶ l'imbocco favorisce il corretto inserimento dei cavi.
- ▶ per l'inserimento non è più necessario attorcigliare i conduttori
- ▶ aumentata capacità di connessione , è possibile sommare conduttori fino alla sezione nominale del morsetto
- ▶ Anche i conduttori di minima sezione(es: cavi per citofonia) sono connettabili grazie al seraggio indiretto senza il rischio di deformazioni o non serrarli correttamente
- ▶ grazie al fissaggio indiretto la tenuta dei cavi risulta massima ,
- ▶ le viti sono imperdibili.
- ▶ nessun cavo di rame viene spezzato dal contatto diretto con la vite ,
- ▶ il contatto elettrico è distribuito uniformemente impedendo surriscaldamenti
- ▶ La linguetta impedisce di inserire i cavi accidentalmente nel caso in cui il morsetto fosse nella posizione tutto chiuso..
- ▶ Il fissaggio laterale consente di collegare più morsetti OLFIX della stessa misura garantendo un maggior ordine nella cassetta.
- ▶ Il Policarbonato Trasparente facilita la verifica del corretto inserimento dei cavi



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0

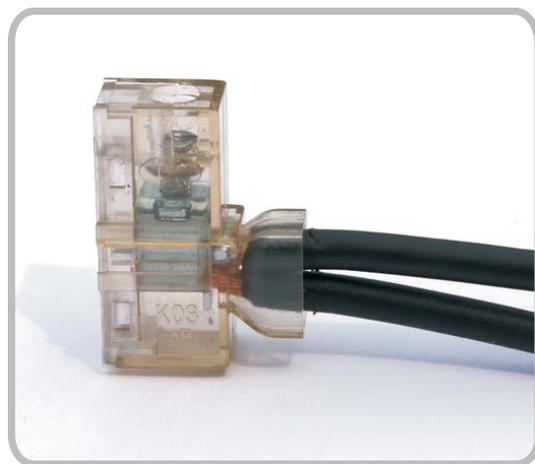


IMPIANTI TERRA
4.0



OLFIX Morsetti indiretti

Olfix Terminal Blocks



Policarbonato Trasparente Autoestinguente UL94 V0
Corpo in acciaio Zincato
Lamella in acciaio Stagnato



Viti zincate RoHS
Conformi alle norme: CEI EN 60998-1, CEI EN 60998-2-1



Temperatura d'esercizio : T85
Utilizzo: Giunzione e derivazione
Corretto Utilizzo: Morsetti Unipolari trovano il loro impiego principalmente nella giunzione e nella derivazione

*Selfextinguishing Transparent Polycarbonate UL94 V0
Zinc Plated Steel body
Tin Plated Steel plate
RoHS Zinc Screws*

Complying with norms: CEI EN 60998-1, CEI EN 60998-2-1

Use temperature: T85

Use: junction and derivation!

Correct Use: Unipolar Terminal Blocks find their use in junction and derivation

450V T85 IP20

ARTICOLO	COD.	DESCRIZIONE	Sezione	Dimensioni in mm	Peso	Imballo
K112003	K03	Morsetto OLFIX Indiretto 4mm ²	4 mm ²	12,4x11,3xh27,2	Gr. 47	25/500
K112004	K04	Morsetto OLFIX Indiretto 6mm ²	6 mm ²	15,4x12,6xh31	Gr. 68	25/250
K112005	K05	Morsetto OLFIX Indiretto 10mm ²	10 mm ²	17,6x16,2xh37,2	Gr. 129	10/100
K112006	K06	Morsetto OLFIX Indiretto 16mm ²	16 mm ²	17,6x19xh43	Gr. 163	10/100
K112007	K07	Morsetto OLFIX Indiretto 25mm ²	25 mm ²	23,5x22,1xh50,2	Gr. 309	10/50
K112008	K08	Morsetto OLFIX Indiretto 35mm ²	35 mm ²	23,7x25,7xh58,1	Gr. 402	10/50

I morsetti OLFIX offrono una maggior sicurezza nell'installazione ,

- ▶ l'imbocco favorisce il corretto inserimento dei cavi.
- ▶ per l'inserimento non è più necessario attorcigliare i conduttori
- ▶ aumentata capacità di connessione , è possibile sommare conduttori fino alla sezione nominale del morsetto
- ▶ Anche i conduttori di minima sezione (es: cavi per citofonia) sono connettabili grazie al seraggio indiretto senza il rischio di deformazioni o non serrarli correttamente
- ▶ grazie al fissaggio indiretto la tenuta dei cavi risulta massima ,
- ▶ le viti sono imperdibili.
- ▶ nessun cavo di rame viene spezzato dal contatto diretto con la vite ,
- ▶ il contatto elettrico è distribuito uniformemente impedendo surriscaldamenti
- ▶ La linguetta impedisce di inserire i cavi accidentalmente nel caso in cui il morsetto fosse nella posizione tutto chiuso..
- ▶ Il fissaggio laterale consente di collegare più morsetti OLFIX della stessa misura garantendo un maggior ordine nella cassetta.
- ▶ Il Policarbonato Trasparente facilita la verifica del corretto inserimento dei cavi

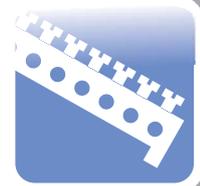
OLFIX Terminal Blocks offer more save installation,

- ▶ *The entrance is studing for an easy wire insert*
- ▶ *Wire can be introduced without torcing*
- ▶ *Increased connecting capacity ,it's possible to add wires till maximum section of the terminal*
- ▶ *Even smaller wires (as for interphone) are connectible thanks to Indirect fixing without deforming risks or without the possibility to make wrong connection.*
- ▶ *thanks to Indirect fixing there is maximumseal*
- ▶ *Unloosing screws*
- ▶ *No copper wires can be broken with direct contact with the screw*
- ▶ *Electrical contact is uniform , can save from overheating.*
- ▶ *Terminal Tail stop the possibility to introduce wires in all close position*
- ▶ *Besides holders used to connect more terminals with the same capacity for a best order.*
- ▶ *Transparent Polycarbonate permits to see the correct wires connections*



OLFIX Gamma e Capacità di Connessione

Olfix Range and Connecting Capacity



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Capacità di Connessione :
Connecting Capacity :

ARTICOLO	Cod.	Sezione. Nomin.	Sezione	
			Conduttori	Rigidi / Flessibili
K112003	K03	4 mm ²	2 x 4 mm ² R/F 2÷3 x 2,5 mm ² R/F 2÷5 x 1,5 mm ² R/F 2÷6 x 1 mm ² R/F	2÷8 x 0,75 mm ² R/F 2÷12 x 0,5 mm ² R/F 2÷20 x Ø 0,4 -0,6 citofonia
K112004	K04	6 mm ²	2 x 6 mm ² R/F 2÷3 x 4 mm ² R/F 2÷4 x 2,5 mm ² R/F 2÷6 x 1,5 mm ² R/F	2÷6 x 1 mm ² 2÷10 x 0,75 mm ² R/F 2÷12 x 0,5 mm ² R/F
K112005	K05	10 mm ²	2 x 10 mm ² R/F 2÷3 x 6 mm ² R/F 2÷5 x 4 mm ² R/F 2÷8 x 2,5 mm ² R/F	2÷12 x 1,5 mm ² R/F 2÷20 x 1 mm ² R/F 2÷25 x 0,75 mm ² R/F
K112006	K06	16 mm ²	2 x 16 mm ² R/F 2÷3 x 10 mm ² R/F 2÷5 x 6 mm ² R/F	2÷8 x 4 mm ² R/F 2÷12 x 2,5 mm ² R/F 2÷18 x 1,5 mm ² R/F
K112007	K07	25 mm ²	2 x 25 mm ² R/F 2÷3 x 2,5 mm ² R/F 2÷5 x 1,5 mm ² R/F 2÷6 x 1 mm ² R/F	2÷10 x 0,75 mm ² R/F 2÷18 x 0,5 mm ² R/F 2÷5 x 1,5 mm ² R/F
K112008	K08	35 mm ²	2 x 4 mm ² R/F 2÷3 x 16 mm ² R/F 2÷4 x 10 mm ² R/F	2÷8 x 6 mm ² R/F 2÷11 x 4 mm ² R/F 4÷16 x 2,5 mm ² R/F



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0

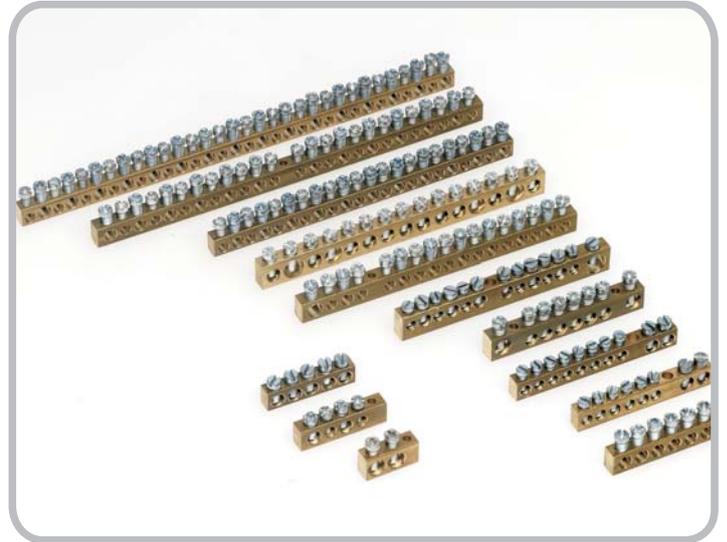


IMPIANTI TERRA
4.0



Morsettiere in Ottone

Brass Neutral Links



L'esperienza completa e approfondita nella produzione di una vasta gamma di morsettiere in ottone per uso elettrico, l'avanzamento tecnologico con moderni macchinari e con la continua ricerca, permette una produzione flessibile ed economica, per soddisfare le diverse esigenze della clientela.

The complete and deep experience in the production of a large range of neutral link in brass for electrical use, the technological advance with modern equipment and with the continuous research, facilitates and economical a flexible production in order to satisfy the different requirements of customers.

Materiali: Ottone CW614N, Viti e Grani Zincati RoHs
Materials: Brass CW614N, Screws and Grains RoHs Zinc Plated



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi		Conf/Imballo	
K140001	Morsettieria Ottone 5 fori	2x10mm ² +2x16mm ² +1x25mm ²	*	10	100
K140002	Morsettieria Ottone 9 fori	4x10mm ² +4x16mm ² +1x25mm ²	*	10	100
K140003	Morsettieria Ottone 13fori	6x10mm ² +6x16mm ² +1x25mm ²	*	10	100
K140004	Morsettieria Ottone 5 fori	5x16mm ²		10	100
K140005	Morsettieria Ottone 7 fori	7x16mm ²		10	100
K140006	Morsettieria Ottone 10 fori	8x10mm ² +2x16mm ²	*	10	100
K140007	Morsettieria Ottone 14 fori	12x10mm ² +2x16mm ²	*	10	100
K140011	Morsettieria Ottone 14 fori	12x10mm ² +4x16mm ²	*	10	100
K140012	Morsettieria Ottone 4 fori	4x16mm ²	*	10	100
K140013	Morsettieria Ottone 8 fori	4x10mm ² +4x16mm ²		10	100
K140014	Morsettieria Ottone 16 fori	8x10mm ² +8x16mm ²		10	100
K140015	Morsettieria Ottone 22 fori	11x10mm ² +11x16mm ²		10	100
K140016	Morsettieria Ottone 32 fori	16x10mm ² +16x16mm ²		10	100

* Con foro di fissaggio



Morsettiere con Supporti in Plastica

Neutral Links with plastic holders



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Ottone CW614N
Viti e Grani Zincati RoHS
Supporti in PP
Fornite con viti autofilettanti per fissaggio

*CW164N Brass
Screws and Grains zinc Plated RoHs compliant
Plastic Holders in PP
Supplied with screws for fitting*



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Colore Supporti	Conf/Imballo
K142001B	Morsettieria Ottone 7 fori	7x16mm ²	Blue	10 100
K142002B	Morsettieria Ottone 12 fori	12x16mm ²	Blue	10 100
K142003B	Morsettieria Ottone 15 fori	15x16mm ²	Blue	10 100
K142001V	Morsettieria Ottone 7 fori	7x16mm ²	Verde	10 100
K142002V	Morsettieria Ottone 12 fori	12x16mm ²	Verde	10 100
K142003V	Morsettieria Ottone 15 fori	15x16mm ²	Verde	10 100



Ottone CW614N
Viti e Grani Zincati RoHS
Supporti in PP
Fornite con viti autofilettanti per fissaggio
Supporti Vendibili Separatamente Rif.pag.
cod.141002 , 142003

*CW164N Brass
Screws and Grains zinc Plated RoHs compliant
Plastic Holders in PP
Supplied with screws for fitting
Holders sold by themself ref.pag.
Cod.141002 , 142003*



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Cod. Supporti	Conf/Imballo
K142004	Morsettieria Ottone 4 fori con supp	2x10mm ² +2x16mm ²	K141002	10 100
K142005	Morsettieria Ottone 9 fori con supp	4x10mm ² +4x16mm ² +1x25mm ²	K141003	10 100



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0

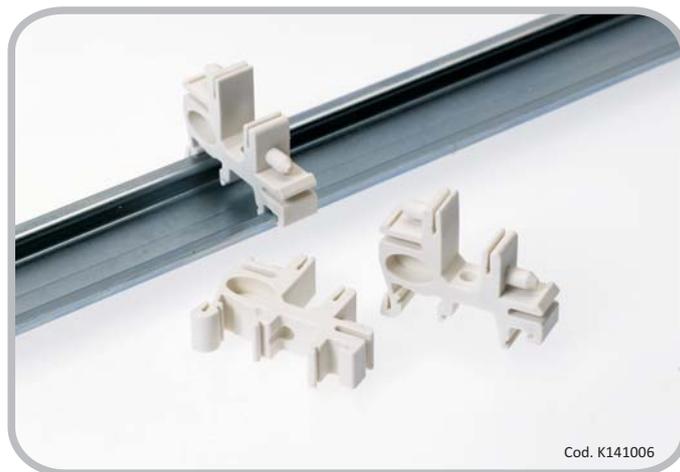


Supporti in Plastica per Morsettiere

Plastic Holders for Neutral Links

MORSETTERIA

TERMINAL BLOCKS



Cod. K141006

Supporti in Pa66 per Morsettiere

Plastic Holders in PA66

Supporti in Nylon autoestinguente per morsettiere in ottone con fissaggio a pannello , guida Din o combinato Pannello/Din

Plastic Holders in Nylon Self-extinguishing for brass neutral links with panel , Din rail and combined Panel/Din fixing.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	COLORE	IMBALLO
K141001	Supporto Singolo per morsettiere con foro fissaggio 2Pz	Grigio	10 100
K141002	Base per morsettiera ottone L09	Bianca	10 100
K141003	Base per morsettiera ottone L12	Bianco	10 100
K141004	Supporto singolo Pa66 per morsettiera	Bianco	10 100
K141005	Supporto PA66 universale 3 Fori aggancio DIN	Bianco	10 100
K141006	Supporto Pa66 Bipolare aggancio DIN o con Vite	Bianco	10 100



Cod.K141004



Cod.K141005



Cod.K141003

Cod.K141002

1.18



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0

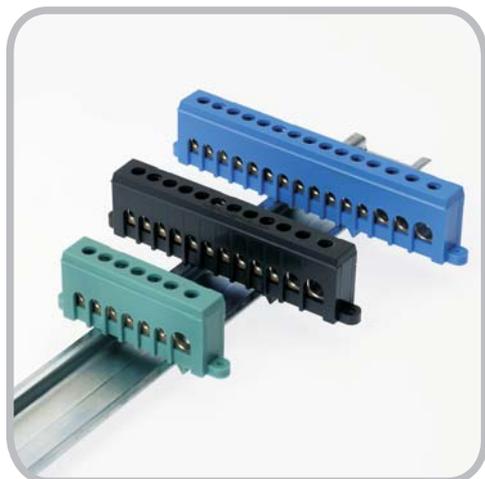
Morsettiere di Distribuzione per Fase , Neutro e Terra

Distribution Terminal Blocks for Phase , Neutral and Earthing



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Morsettiere di Distribuzione per Fase , Neutro e Terra con supporto in Nylon 66 autoestinguente.

Previsto sia il fissaggio su Guida Din sia a Pannello
*Distribution Blocks for Phase , Neutral and Earthing with Pa66 holder
Din rail and Panel Fixing.*

Materiali : Ottone , Viti Zincate RoHs a taglio combinato , Protezione in PA66

Materials : Brass , Rohs zinc plated Screws combined cut , Plastic holder PA66



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Colore	Imballo
K142151N	Morsettiera Protetta 7 fori	6x16mm ² +1x25mm ²	Nero	10/400
K142152N	Morsettiera Protetta 12 fori	10x16mm ² +1x25mm ² +1x35mm ²	Nero	10/280
K142153N	Morsettiera Protetta 15 fori	12x16mm ² +1x25mm ² +1x35mm ²	Nero	10/230
K142151B	Morsettiera Protetta 7 fori	6x16mm ² +1x25mm ²	Blue	10/400
K142152B	Morsettiera Protetta 12 fori	10x16mm ² +1x25mm ² +1x35mm ²	Blue	10/280
K142153B	Morsettiera Protetta 15 fori	12x16mm ² +1x25mm ² +1x35mm ²	Blue	10/230
K142151V	Morsettiera Protetta 7 fori	6x16mm ² +1x25mm ²	Verde	10/400
K142152V	Morsettiera Protetta 12 fori	10x16mm ² +1x25mm ² +1x35mm ²	Verde	10/280
K142153V	Morsettiera Protetta 15 fori	12x16mm ² +1x25mm ² +1x35mm ²	Verde	10/230

Caratteristiche Tecniche :
Technical info :

ARTICOLO	Colore	Sezione cavi		Temp.	Portata	Misure in mm			Peso gr.	Imballo
		Rigidi	Flessibili			H	L	P		
K142151	Nero	1x35mm ²	1x25mm ²	115°C	100A	33	73	13	35	10/400
	Blue	6x16mm ²	6x10mm ²							
	Verde									
K142152	Nero	1x35mm ²	1x25mm ²	115°C	100A	33	110	13	60	10/280
	Blue	1x25mm ²	1x16mm ²							
	Verde	10x16mm ²	10x10mm ²							
K142153	Nero	1x35mm ²	1x25mm ²	115°C	100A	33	132	13	75	10/230
	Blue	2x25mm ²	2x16mm ²							
	Verde	12x16mm ²	12x10mm ²							

H=Altezza L=Lunghezza P=Profondità

Colori disponibili : Nero , Blue e Verde

Colours : Black , Blue and Green



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsettiere di Ripartizione

Distribution Terminal Blocks



Le Morsettiere di ripartizione , sono utilizzate in caso di necessità per l'espansione nei quadri elettrici della fase o del neutro. Ne è possibile inoltre l'utilizzo nel caso di raggruppamento dell'impianto di Terra nei centralini come nodo equipotenziale.

Neutral Links for Distribution are used , if an enlargement is needed, as phase or neutral in Distribution Boxes. They can be used as Heart equipotential nodes.

Caratteristiche Generali

Disponibili con 8 e 16 Fori
Possibilità di fissaggio su Guida Din o a Pannello
Resistenza Calore : 130 C°
Portata Nominale : 63A
Tensione: 500V

General Characteristics:

With 8 and 16 Holes
Fixing on Din Rail or panel
Heat Resistance : 130 C°
Max Nominal Current : 63A
Voltage: 500V

Materiali Utilizzati:

Policarbonato autoestinguente trasparente
Ottone CW614N
Viti taglio combinati zincate RoHS

Materials:

Self-extinguishing Transparent Polycarbonate
Brass CW614N
RoHS zinc plated combi screws



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Misure mm			Peso Gr.	Imballo
			H	L	P		
K142155	Morsettiera di Ripartizione 8 fori	4x10mm ² + 4x16mm ²	29	72	12	29	10/100
K142156	Morsettiera di Ripartizione 16 fori	8x10mm ² + 8x16mm ²	29	122	12	55	5/50



La famiglia delle morsettiere si amplia con una nuova gamma di Ripartitori ,per uso Civile ed Industriale. I materiali utilizzati sono di alta qualità a partire dall'ottone , le viti zincate RoHS ed i materiali plastici sempre con un elevato grado di autoestinguenza.

Neutral Links family is growing with a new range of distribution boxes for civil and industrial use. Materials are high quality starting from brass and RoHS zinc screws and plastic materials always with a high self-extinguishing grade.

Morsettiere Bipolari 63A

Bipolar Terminal Blocks 63A



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Le Morsettiere Bipolari disponibili per correnti da 63A si caratterizzano per l'agganciamento su tutte le Guide Din e a pannello. Il cablaggio di ogni conduttore è agevolato dall'invito conico dei fori d'ingresso e dalle viti antiallentamento fornite in posizione «tutto aperto». Sono disponibili a 5, 6, 14, 20 e 30 fori per barra.

Bipolar Terminal Blocks are for 63A Nominal Current, they can be fixed on every Din Rail and on Panels. Wiring of each wire is easier by holes conic enter, screws are unlost secure and mounted in «all open» position.

Caratteristiche Generali

Disponibili con 5, 6, 14, 20 e 30 fori per barra
Possibilità di fissaggio a pannello o su Guide Din a Norme DIN 46277/1 (50035) DIN 46277/2 DIN 46277/3 (50022)

Portata Nominale : 63A
Tensione: 450V

Materiali Utilizzati:

Pa66 Autoestinguente UL94 V0
Ottone CW614N
Viti taglio combinati zincate RoHS

General Characteristics:

With 5, 6, 14, 20, 30 holes for each bar
Fixing on Panel or Din Rails DIN 46277/1 (50035) DIN 46277/2 DIN 46277/3 (50022)

Max Nominal Current : 63A
Voltage: 450V

Materials:

Self-extinguishing Pa66 UL94 V0
Brass CW614N
RoHS zinc plated combi screws



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Imballo
K142161	Morsettieria Bipolare 5 fori	5x16mm ²	10/100
K142162	Morsettieria Bipolare 6 fori	3x10mm ² + 3x16mm ²	10/100
K142163	Morsettieria Bipolare 14 fori	7x10mm ² + 7x16mm ²	10/50
K142164	Morsettieria Bipolare 20 fori	10x10mm ² +10x16mm ²	5/30
K142165	Morsettieria Bipolare 30 fori	15x10mm ² +15x16mm ²	5/20

Caratteristiche Tecniche :

Technical info :

ARTICOLO	Numero Fori per Barra	Sezione Nominale Cavi mm ²	Portata	Misure in mm			Peso gr.	Imballo
				H	L	P		
K142161	5x16mm ²	6 ÷ 16	63A	40	41	52	55	10/100
K142162	3x16mm ²	6 ÷ 16	63A	40	54	52	53	10/100
	3x10mm ²	4 ÷ 10						
K142163	7x16mm ²	6 ÷ 16	63A	40	101	52	94	10/50
	7x10mm ²	4 ÷ 10						
K142164	10x16mm ²	6 ÷ 16	63A	40	136	52	126	5/30
	10x10mm ²	4 ÷ 10						
K142165	15x16mm ²	6 ÷ 16	63A	40	196	52	179	5/20
	15x10mm ²	4 ÷ 10						

H=Altezza L=Lunghezza P=Profondità



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsettiere di Ripartizione Multipolari Protette

Distribution Multipolar Terminal Blocks

Caratteristiche Generali

Possibilità di fissaggio su Guida Din o a Pannello
Resistenza Calore : 130 C°
Portata Nominale : 100A o 125A
Tensione: 450V
Conformi alla norme CEI EN 60947

Materiali Utilizzati:

Corpo isolante in Policarbonato autoestinguente trasparente
Base in ABS
Ottone CW614N
Viti taglio combinati zincate RoHs

General Characteristic:

Fixing on panels or Din Rails
Temperature : 130°C
Capacity: 100A or 125A
Current : 450V
Conforms to norms CEI EN 60947

Materials:

Insulated Body : Polycarbonate self-extinguishing transparent
Bottom in ABS
Brass CW614N
RoHs zinc plated combi screws



Le Morsettiere di ripartizione Multipolari Protette nella versione Bipolare e Tetrapolari per correnti da 63A a 125A si caratterizzano per l'alta gamma di sezioni dei conduttori collegabili.

Ogni singola barra conduttrice è dotata di protezione isolate e dispone di un esclusivo e semplice sistema di sgancio dal supporto principale studiato al fine di facilitare il cablaggio di ogni conduttore , ulteriormente agevolato dall'invito conico dei fori d'ingresso e dalle viti imperdibili montate nella posizione «tutto aperto» , e gli eventuali successivi interventi di modifica o manutenzione.

Anche rimuovendo contemporaneamente tutte le barrette conduttrici , la struttura portante brevettata in plastica non si smonta.

Per ottenere un completo isolamento del prodotto dal supporto di fissaggio , le morsettiere sono inoltre provviste di una protezione montata sul lato inferiore.

Il coperchio anteriore è trasparente per una facile visione del contenuto cablato.

Distribution Multipolar Terminal Blocks bipolar and tetrapolar for capacity from 63A to 125A, can be used for a full range of wires .

Each single bar has insulated protection and has an easy and exclusive unhook mode from former base , in this way the wiring results easier. the conic enter of holes and unlose screws mounted in «all open» position. All future changes or check operation will result quick and easy.

Former Base even if all internal bars will be removed ,will stay mounted by a patented solution.

To obtain a complete insulated item from fixing support , Distribution Multipolar Terminal Blocks have a bottom protection.

Cover is transparent for an easy wiring content view.



Le Morsettiere di ripartizione Multipolari Protette della Kastom sono state studiate appositamente per l'uso industriale.

La circolazione dell'aria, maggiormente favorita ,diminuisce il surriscaldamento durante l'utilizzo.

L'involucro esterno brevettato rimane sempre strutturato ed assemblato anche se sprovvisto di tutte le barre interne.

Distribution Multipolar Terminal Blocks by Kastom are studied for industrial use.

Air circulation is favourit making less the temperature during usage.

Patented former Base stays always mounted even if all internal bars are put off.

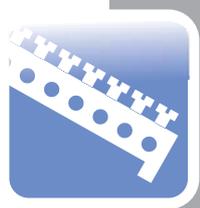
Ogni Barra morsettiera risulta schermata singolarmente.

Ogni Barra è facilmente asportabile con l'uso di un cacciavite.

Each Neutral link bar is protected

Each Neutral link is unhooked using a screwdriver.





Il binario di scorrimento per il fissaggio di ogni singola barretta rende il ripartitore altamente resistente.

Binary of each bar fixing mantain the Distribution Terminal Block Save and Secure.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Portata	Uso	Conf/Imballo
K142171	Morsettiera Protetta Bipolare 7 Fori	100A	Civile/Industriale	1/10
K142172	Morsettiera Protetta Bipolare 11Fori	125A	Civile/Industriale	1/10
K142173	Morsettiera Protetta Bipolare 15Fori	125A	Civile/Industriale	1/5
K142181	Morsettiera Protetta Tetrapolare 7 Fori	100A	Industriale	1/10
K142182	Morsettiera Protetta Tetrapolare 11 Fori	125A	Industriale	1/10
K142183	Morsettiera Protetta Tetrapolare 15 Fori	125A	Industriale	1/5
K140017	Barra Sost. 7 Fori con protezione per	Art. K142171 e K142181		2/10
K140018	Barra Sost. 11 Fori con protezione per	Art. K142172 e K142182		2/10
K140019	Barra Sost. 15 Fori con protezione per	Art. K142173 e K142183		2/6

Caratteristiche Tecniche :

Technicals info :

ARTICOLO	Descrizione	Numero Fori mm	Sezione Conduttori		TensN V	Portata A	Misure in mm			Poli	Peso gr.	IpK kA	Icw kA
			Puntale	Nudi			H	L	P				
K142171	Morsettiera Protetta Bipolare 7 Fori 100A	5 fori Ø6 2 Fori Ø7,5	1,5÷6 6÷16	2,5÷6 10÷25	450V	100A	53	70	47	4	107	18kA	3 kA
K142172	Morsettiera Protetta Bipolare 11 Fori 125A	7 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	53	108	47	6	160	18kA	4,2 kA
K142173	Morsettiera Protetta Bipolare 15 Fori 125A	11 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	53	138	47	8	208	18kA	4,2 kA
K142181	Morsettiera Protetta Tetrapolare 7 Fori 100A	5 fori Ø6 2 Fori Ø7,5	1,5÷6 6÷16	2,5÷6 10÷25	450V	100A	58	70	90	4	215	18kA	3 kA
K142182	Morsettiera Protetta Tetrapolare 11 Fori 125A	7 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	58	108	90	6	325	18kA	4,2 kA
K142183	Morsettiera Protetta Tetrapolare 15 Fori 125A	11 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	58	138	90	8	410	18kA	4,2 kA

H=Altezza L=Lunghezza P=Profondità



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsettiere Equipotenziali con Coperchio

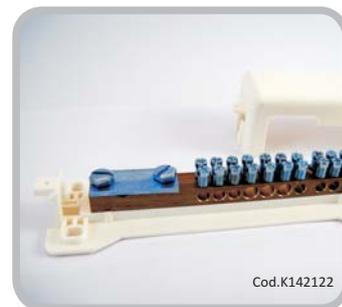
Equipotential Terminal Blocks with cover

MORSETTERIA

TERMINAL BLOCKS



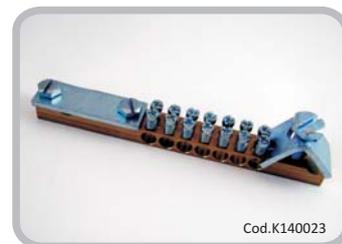
Cod. K142121



Cod. K142122



Cod. K140023



Cod. K140021

Le Morsettiere Equipotenziali vengono utilizzate per raccogliere l'impianto di Terra in un unico nodo principale.

Hanno le doppie viti, imperdibili e montate nella posizione «tutto aperto», che assicurano il serraggio ed il miglior contatto.

Le morsettiere sono facilmente collegabili tra loro tramite barra in rame grazie alle piastrine presenti.

Tutte le morsettiere Equipotenziali hanno il coperchio facilmente asportabile e la possibilità di Piombatura.

A Catalogo anche le Barre di sostituzione.

Equipotential Terminal Blocks are used to unit all earthing installation in only one main knot.

They have double screws, unlost and mounted in «all open» position, to have a better wiring and a save fixing.

Equipotentials Terminal Blocks are easier connected by a copper bar using plates present on them.

All equipotential terminal blocks have cover easy open and lead sealing of the cover result very simple.

You can find in the catalogue single neutral link in brass for substitution.

Materiali:

Supporto e coperchio in PA66 autoestinguente

Barra in ottone CW614N

Viti e Piastrine in ferro Zincato RoHS

Viti imperdibili taglio combinato

Materials:

Body and cover in Pa66 self-estinguishing

Brass CW614N bars

Screws and plates in steel RoHS zinc plated

Screws unlost and with combi drive



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Imballo
K142121	Morsettiera Equipotenziale con coperchio 6 Fori	4x16mm ² +2x25mm ²	1/10
K142122	Morsettiera Equipotenziale con coperchio 11 Fori	7x16mm ² + 3x25mm ² +1x50mm ²	1/10
K142123	Morsettiera Equipotenziale con coperchio 8 Fori	7x25mm ² + 1x50mm ²	1/10
K140021	Barra Equipotenziale 6 Fori	4x16mm ² +2x25mm ²	1/10
K140022	Barra Equipotenziale 11 Fori	7x16mm ² + 3x25mm ² +1x50mm ²	1/10
K140023	Barra Equipotenziale 8 Fori	7x25mm ² + 1x50mm ²	1/10

Caratteristiche Tecniche :

Technical info :

ARTICOLO	Numero Fori per Barra	Sezione Nominale Cavi mm ²	Cond. primario		Misure in mm			Peso gr.	Imballo
			Tondino	Bindella	H	L	P		
K142121	2x25mm ² Cavo principale 4x16mm ²	10 ÷ 25 6 ÷ 16	-	-	30	72	46	85	10
K142122	1x50mm ² Cavo principale 3x25mm ² 7x16mm ²	25 ÷ 50 10 ÷ 25 6 ÷ 16	Ø8-10mm	30x4mm	41	190	47	210	10
K142123	1x50mm ² Cavo principale 7x25mm ²	25 ÷ 50 10 ÷ 25	Ø8-10mm	30x4mm	41	190	47	250	10

H=Altezza L=Lunghezza P=Profondità

1.24



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0

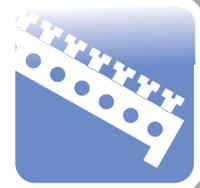


GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0

Morsettiere in Ceramica Ceramic Terminal Blocks



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA

Le Morsettiere in ceramica vengono utilizzate quando si necessita di collegamenti ad alte temperature d'esercizio.

I materiali utilizzati sono ceramica, inserto in Ottone e viti zincate RoHs.

Ceramic Terminal Blocks are used for high temperatures connections.

Materials used are Ceramic, Brass insert and Rohs Zinc Screws.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Imballo
K143041	Morsettiera Ceramica 1 Polo	2,5 - 4 mm ²	100
K143042	Morsettiera Ceramica 2 Polo	2,5 - 4 mm ²	100
K143043	Morsettiera Ceramica 3 Polo	2,5 - 4 mm ²	100
K143061	Morsettiera Ceramica 1 Polo	6 mm ²	100
K143062	Morsettiera Ceramica 2 Polo	6 mm ²	100
K143063	Morsettiera Ceramica 3 Polo	6 mm ²	100
K143161	Morsettiera Ceramica 1 Polo	16 mm ²	50
K143162	Morsettiera Ceramica 2 Polo	16 mm ²	50
K143163	Morsettiera Ceramica 3 Polo	16 mm ²	50



MORSETTERIA
1.0



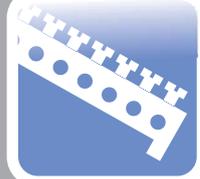
ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0

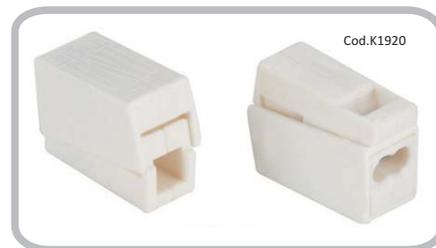
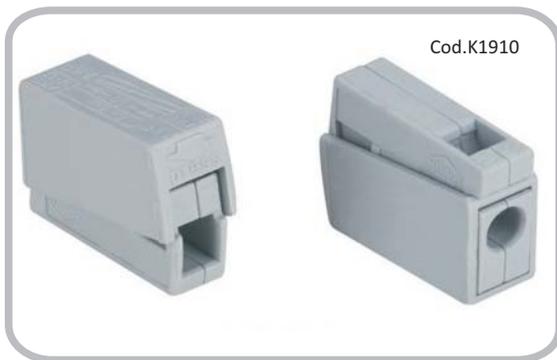


IMPIANTI TERRA
4.0



Morsettiere per Illuminazione

Lighting Connector



I Morsetti per l'illuminazione sono connettori per cavi rigidi e flessibili utilizzabili per sezioni fino a 2,5mm². Non necessitano di cacciavite. Connessione Push-wire. Inserire il cavo rigido (lato installazione) nel foro circolare e il cavo flessibile (lato illuminazione) nel foro quadrato.

Materiali:

Corpo isolante in PA Nylon
Corpo conduttore: Rame Stagnato

Caratteristiche:

Sezione cavi: lato installazione 1,0-2,5 mm²
lato illuminazione 0,5-2,5 mm²
Tensione: 400V
Corrente Nomin.: 24A

Lighting Connectors are for solid and flexible wires for sections till 2,5mm².

They do not need screwdriver. They are Push-wire connectors.

Solid wire in circular hole, Flexible wire in square hole.

Materials:

Insulated Body: PA Nylon
Conductor: Tin Plated Copper

Characteristic:

Section: Installation side 1,0-2,5mm²
lighting side 0,5-2,5mm²
Rated voltage: 400V
Rated current: 24A

**ARTICOLO DESCRIZIONE****Imballo**

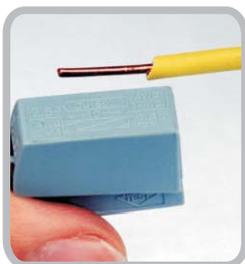
K1910	Morsetto Light 1R1F	100
K1920	Morsetto Light 1R2F	100
K1940	Morsetto Light Doppio	100

Caratteristiche Tecniche :**Technical info :**

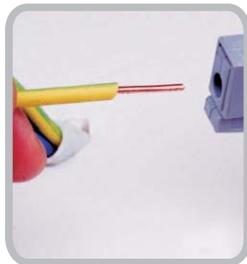
ARTICOLO	Numero Conduttori		Sezione Nominale mm ²		Tensione	Corrente Nominale	Lungh. Sfodero	Imballo
	Rigidi	Flessibili	Rigidi	Flessibili				
K2020	1 x2,5mm ²	1 x2,5mm ²	1 ÷ 2,5	0,5 ÷ 2,5	400 V	24A	9 - 11 mm	100
K2040	2 x2,5mm ²	1 x2,5mm ²	1 ÷ 2,5	0,5 ÷ 2,5	400 V	24A	9 - 11 mm	100
K2060	1 x2,5mm ²	1 x2,5mm ²	1 ÷ 2,5	0,5 ÷ 2,5	400 V	24A	9 - 11 mm	100

Istruzioni d'uso :

Use instructions :



Spelare il cavo di 9-11 mm
Wire Stripping length 9-11mm



Lato Installazione
Installation Side



Lato Illuminazione
Lighting Side



Test di connessione
Connection Test



Connettori Push-in Wire

Push-in Wire Connectors



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Cod.K2020

I connettori Splice sono Push-in Wire e non necessitano di cacciavite per l'installazione.

Sono utilizzati per la connessione di cavi nelle scatole di giunzione.

Sono utilizzabili per cavi di sezione fino a 4mm².

Materiali:

Corpo Isolante in Policarbonato PC V0 e V2

Corpo Conduttore in Rame Stagnato



Cod.K2040

Splice Connectors are Push-in Wire and they do not need screwdriver for installation.

They are used for wires connection for junction boxes.

Wires section used till 4mm².

Materials:

Insulated Body in Polycarbonate PC V0 and V2

Conductor in Tin Plated Copper.



Cod.K2060



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Imballo
K2020	Connettore Push-in 2 poli 2,5mm ²	100
K2040	Connettore Push-in 4 poli 2,5 mm ²	100
K2060	Connettore Push-in 6 poli 2,5mm ²	100
K2080	Connettore Push-in 8 poli 2,5mm ²	100
K2130	Connettore Push-in 3 poli 4 mm ²	100



Cod.K2080

Caratteristiche Tecniche :
Technical info :

ARTICOLO	Numero Conduttori	Sezione Nominale mm ²		Tensione	Corrente Nominale	Lungh. Sfodero	Imballo
		Rigidi	Flessibili				
K2020	2 x2,5mm ²	0,75 ÷ 2,5	1,5 ÷ 2,5	400 V	24A	12 - 13 mm	100
K2040	4 x2,5mm ²	0,75 ÷ 2,5	1,5 ÷ 2,5	400 V	24A	12 - 13 mm	100
K2060	6 x2,5mm ²	0,75 ÷ 2,5	1,5 ÷ 2,5	400 V	24A	12 - 13 mm	100
K2080	8 x2,5mm ²	0,75 ÷ 2,5	1,5 ÷ 2,5	400 V	24A	12 - 13 mm	100
K2130	3 x4mm ²	1,5 ÷ 4	1,5 ÷ 4	400 V	41A	12 - 13 mm	100



Cod.K2130

Istruzioni d'uso :

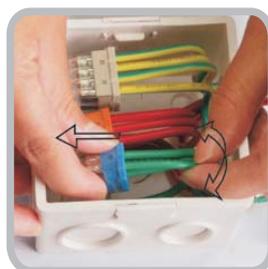
Use instructions :



Spelare il cavo di 12-13 mm
Wire Stripping length 12-13mm



Installazione il Cavo
Wire Connection



Disinstallazione del cavo
Wire dismantlement



Test di connessione
Connection test



MORSETTERIA
1.0



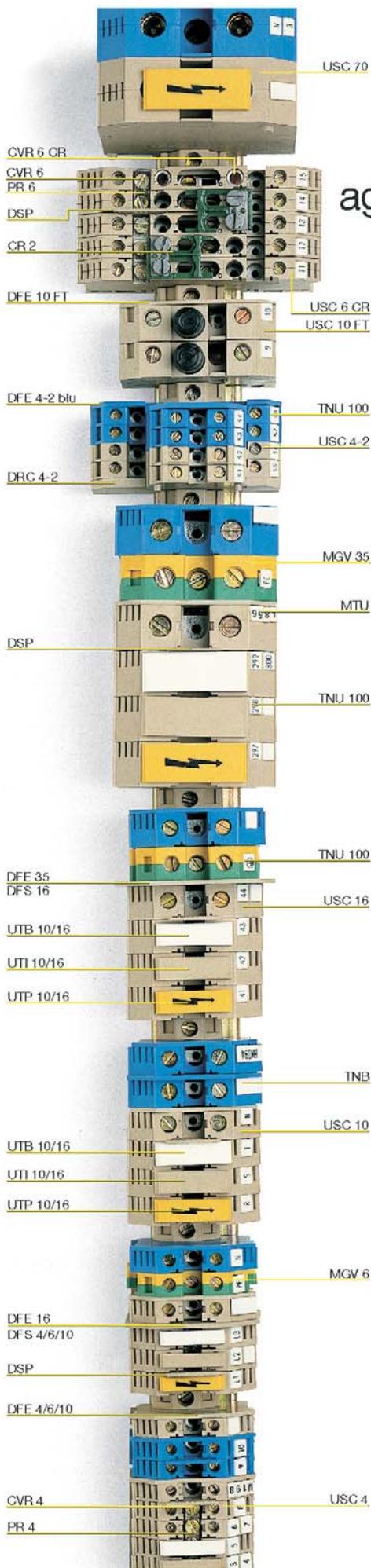
ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



Morsetti componibili AS nuova serie USC

agganciamento universale con molla

SISTEMI DI SIGLATURA

- TNU 100 - 1 o 2 targhette 5 x 6,5 mm bianche, numerate o con lettere e simboli
- TNB - 1 targhetta grande 10 x 5 mm bianca, adatta alla scrittura con penna (fino a 7 caratteri)
- MTU - 4 minitarghette 3 x 6,5 mm da comporre con numeri singoli o lettere

MARKING SYSTEMS

- TNU 100 - 1 or 2 hot-pressed or unmarked clip-on tags 5 x 6,5 mm
- TNB - 1 unmarked clip-on tag 10 x 5 mm suitable for plotter writing (up to 7 types)
- MTU - 4 hot-pressed clip-on tags 3 x 6,5 mm



CORPO ISOLANTE

A NORME IEC 947-7-1 IN POLIAMMIDE 66
GRADO DI AUTOESTINGUENZA:

UL 94 V0
SENZA ALOGENI NÈ FOSFORO

INSULATING HOUSING

IN COMPLIANCE WITH IEC 947-7-1
MADE OF 66 POLYAMIDE
SELF-EXTINGUISHING RATE:

UL 94 V0
HALOGEN AND PHOSPHORUS FREE

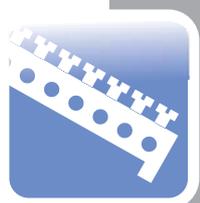
ALETTE DI SGANCIAMENTO SU ENTRAMBI I LATI

dai profilati EN 50022, per facilitare l'operazione di sganciamento in qualsiasi posizione si trovi la morsetteria

BOTH SIDES UNCOUPLE RAIL GRIP SYSTEM

to simplify the move on the EN 50022 rail in whatever position





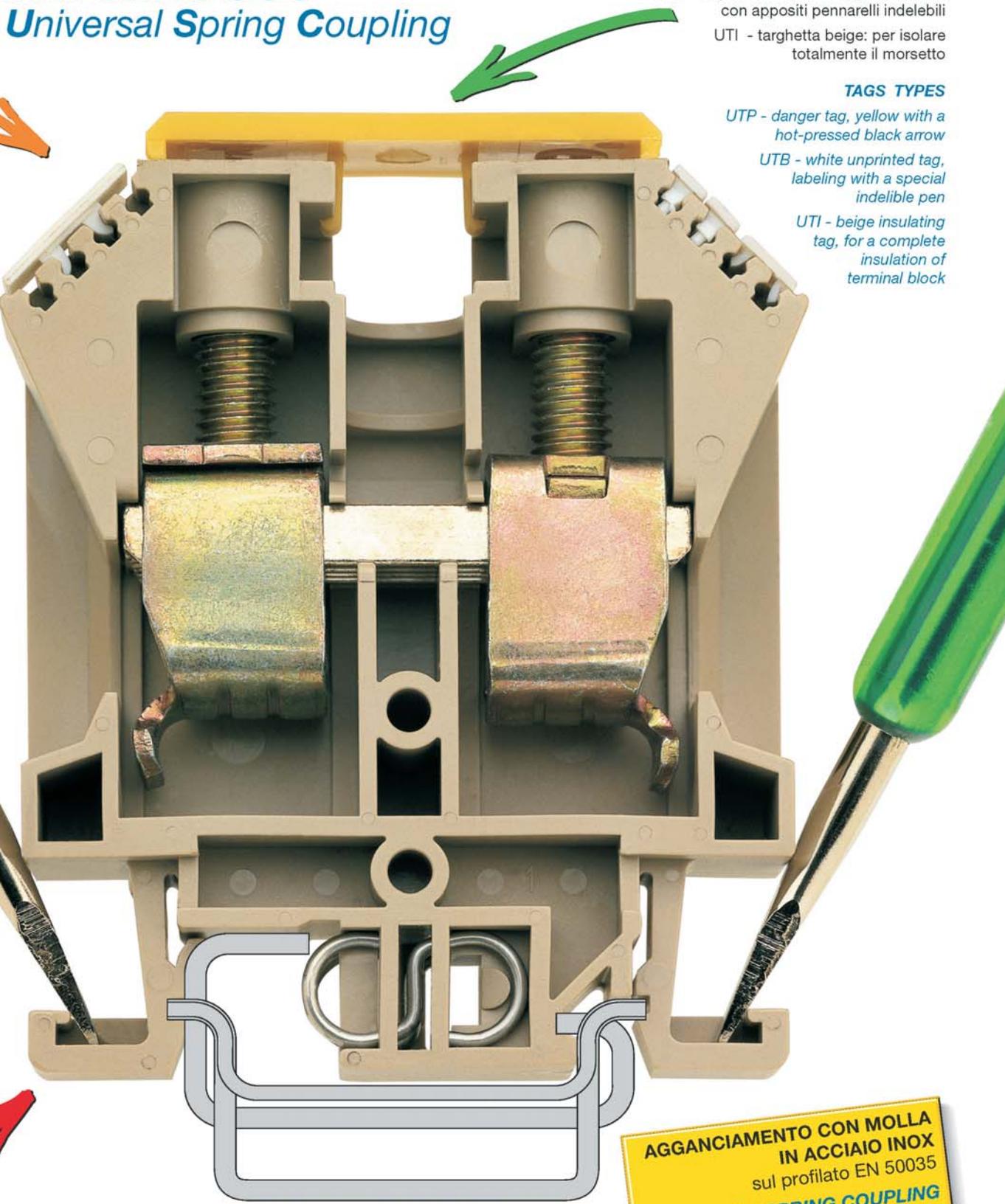
ASI Terminal blocks new series **USC** Universal Spring Coupling

VERSIONI DI TARGHETTE

- UTP - targhetta gialla: di pericolo con freccia nera
- UTB - targhetta bianca: da siglare a mano con appositi pennarelli indelebili
- UTI - targhetta beige: per isolare totalmente il morsetto

TAGS TYPES

- UTP - danger tag, yellow with a hot-pressed black arrow
- UTB - white unprinted tag, labeling with a special indelible pen
- UTI - beige insulating tag, for a complete insulation of terminal block



**AGGANCIAMENTO CON MOLLA
IN ACCIAIO INOX**
sul profilato EN 50035
INOX SPRING COUPLING
on the EN 50035 rail

TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0

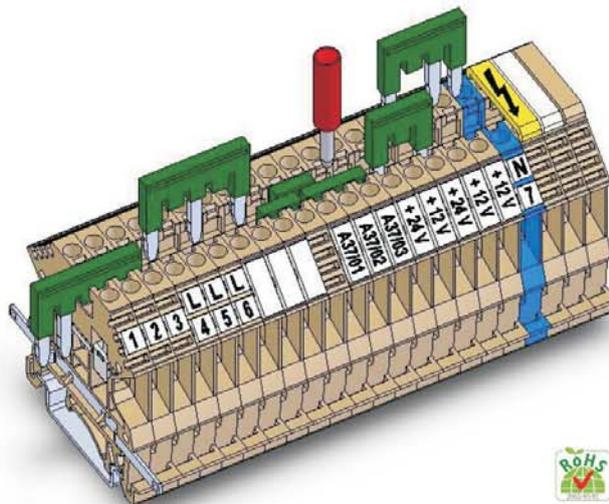


Sistema di ponticellamento ad innesto elastico.

Elastic push-in cross connection system.

Studiato per garantire una distribuzione del potenziale **rapida e sicura**, prevede nel corpo del morsetto **due** vani di alloggiamento per il ponte elastico a pettine; sono realizzabili così collegamenti: normali, affiancati, incrociati, con salto di polo o concatenati.

*The system is studied to guarantee a **quick and secure** potential distribution: the terminal is provided with **two** slots for the elastic push-in bridge, able to realize flexible chain, step-down and skip bridging between non-adjacent terminal blocks.*



AUTOESTINGUENZA
SELF-EXTINGUISH RATE

UL 94 - V0

SENZA ALOGENI E FOSFORO
HALOGEN AND PHOSPHORUS FREE

COLLEGAMENTI REALIZZABILI REALIZABLE CONNECTIONS	
NORMALE NORMAL	
SALTO DI POLO POLE SKIP	
AFFIANCATO ADJACENT	
CONCATENATO FLEXIBLE CHAIN	
INCROCIATO CROSSED	

Il salto di polo è realizzabile tagliando uno o più elementi di contatto dal ponte.



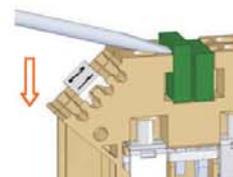
To carry out the pole skip, one or more contacts must be pulled off from the bridge.

Il sistema si caratterizza inoltre per:

- Semplicità di esecuzione e rimozione del collegamento
- Sicurezza totale contro i contatti accidentali ed in presenza di vibrazioni
- Facile identificazione dei morsetti collegati

More features of the system are:

- Easy connection's fit-in and removal
- Total safety against accidental contacts and vibrations
- Clearly marking of connected terminals

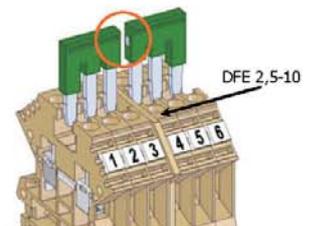


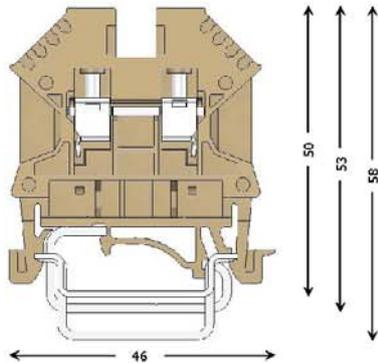
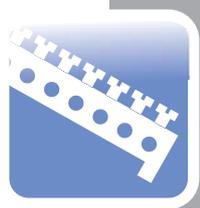
I ponti elastici sono disponibili nelle versioni a 2, 3, 4, 5, 10 e 20 poli; il loro impiego comporta una **riduzione della tensione di dimensionamento a 400 V**.

*The PE bridges are available in 2, 3, 4, 5, 10 or 20 poles versions; **the use reduce the rated voltage to 400 V.***

I ponticelli PE possono essere tagliati anche dall'utente in funzione della lunghezza desiderata, sempre ponendo attenzione a non deformare gli elementi di contatto, mediante un idoneo utensile: in tal caso è indispensabile l'impiego di **diaframmi di estremità o separazione** per mantenere la tensione di isolamento di progetto.

*PE links could be cut off to the needed length too: in this case the use of the **end plate or separating plate** is firmly required to guarantee the original insulating voltage.*





MORSETTO PASSANTE USC 2,5
FEED-THROUGH TERMINAL BLOCK

Sezione nominale/Rated section: 2,5 mm²
Passo/Thickness: 5,2 mm
Peso/Weight: 7 g

Autoestinguenza parti isolanti/Self-extinguish rate: **UL 94-V0**

Su profilati a Norme/Rails: DIN 46277/1 (EN 50035)
DIN 46277/3 (EN 50022)

DATI NOMINALI SECONDO IEC 947-7-1 / RATED DATA

Tensione-Corrente-Coppia di serraggio-Calibro/Voltage-Current-Tightening torque-Gauge	1.000 V / 24 A / 0,4 Nm / A 3
Capacità di connessione/Connecting capacity: conduttore rigido/rigid conductor	0,2.....4 mm ²
conduttore flessibile/flexible cond.	0,2.....2,5 mm ²
Lunghezza spellatura conduttore-vite-lama cacciavite/Stripping length-screw-screwdriver size	10 mm / M 2,5 / 3,5 x 0,6 mm

Dati per l'ordinazione / Ordering data

Colori/Colours:	ARTICOLO/ ITEM	CONF. PZ/ PACK
beige	USC 2,5	100
blu (Ex)i	USC 2,5 blu	100

ACCESSORI / ACCESSORIES

	DIAFRAMMA DI ESTREMITA' / END PLATE	DFE 2,5-10	50
	Identico per USC 2,5 - 4 - 6 - 10 / identical for USC 2,5 - 4 - 6 - 10.	DFE 2,5-10 blu	50
	DIAFRAMMA DI SEPARAZIONE / PARTITION PLATE	DFE 16	30
		DFS 2,5-10	
		DFE 16 blu	30
		DFS 2,5-10 blu	
	Separazione per USC 2,5 - 4 - 6 - 10 ed estremità per USC 16/partition plate for USC 2,5 - 4 - 6 - 10 and end plate for USC 16.		
	BARRETTA SCHERMATURA / SCREENING BAR ¹⁾	BS	50
	Collegamento per schermatura conduttore / connection for screening conductors.		
	PONTE DI PARALLELO / CROSS CONNECTING LINK ²⁾	PE 2,5/2	50
		PE 2,5/3	50
		PE 2,5/4	50
		PE 2,5/5	50
		PE 2,5/10	10
		PE 2,5/20	10
	Per il collegamento in parallelo da 2 a 20 morsetti / for cross connection from 2 up to 20 terminals.		
	SPINA DI PROVA Ø 2,3 mm / ONE POLE TEST PLUG	SP 2,3	10
	TARGHETTA DI COPERTURA / TAG:	PERICOLO/DANGER	UTP 4/6
		BIANCA/WHITE	UTB 4/6
		ISOLANTE/INSULATING	UTI 4/6
		UTI 4/6 blu	50
	Identica per USC 2,5, 4, 6 / identical for USC 2,5, 4, 6.		
	SIGLATURA/MARKING	50 targhette/tags 5x5 mm	TNP
		42 targhette/tags 5x15 mm	TNBP
	Vedi "sistemi di siglatura" nel relativo listino prezzi/ see "marking systems" in the price list.		

1) Con l'utilizzo della barretta di schermatura "BS" la tensione di dimensionamento si riduce a 400 V. Using "BS" screening bar, the rated voltage is reduced to 400 V.

2) Con l'utilizzo dei ponti "PE" è indispensabile, in caso di tranciatura del ponte da parte dell'operatore, l'impiego del diaframma isolante da apporre sull'ultimo morsetto collegato. If "PE" bridges were cut off, the use of the end plate in the last connected terminal is firmly required.



MORSETTI COMPONENTI
TERMINAL BLOCKSSu profilati a Norme DIN 46277/3 - EN 50022 e DIN 46277/1 - EN 50035
On DIN 46277/3 - EN 50022 and DIN 46277/1 - EN 50035 assembly rails

Dati nominali secondo IEC 947.7.1 - IEC 947.7.1 rated data
Tensione / Corrente / Sezione - Voltage / Current / Cross section

Dati nominali secondo UL e CSA - UL and CSA rated data
Tensione / Corrente / Sezione - Voltage / Current / Cross section

Lungh. di spell. / vite / lama cacciavite - Insulating stripping length / screw / blade

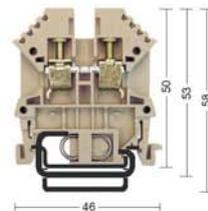
Dati per l'ordinazione
Ordering data

Colori / Colours: beige
blu

Accessori / Accessories

	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack
	USC 4	100	USC 4/10	10	USC 6	100
	USC 4 blu	100			USC 6 blu	100
 DIAFRAMMA DI ESTREMITÀ END PLATE	DFE 4/6/10 DFE 4/6/10 blu	50 50	DFE 4/6/10	50	DFE 4/6/10 DFE 4/6/10 blu	50 50
	Identico per USC 4, 6 e 10 Identical for USC 4, 6 and 10					
 DIAFRAMMA DI SEPARAZIONE PARTITION PLATE	DFE 16 DFS 4/6/10 DFE 16 blu DFS 4/6/10 blu	30 30	DFE 16 DFS 4/6/10	30	DFE 16 DFS 4/6/10 DFE 16 blu DFS 4/6/10 blu	30 30
	per la separazione visibile di gruppi di morsetti for external use with terminal blocks					
	NOTA: il diaframma di estremità DFE 16 per il morsetto USC 16 diventa diaframma di separazione DFS 16 NOTE: the end plate DFE 16 for the terminal USC 16 is the partition plate DFS 16					
 SEPARATORE / SEPARATING PLATE	DSP DSP blu	100 100	DSP	100	DSP DSP blu	100 100
	per la separazione di ponticelli contigui, inseribile senza modificare il passo. Unico da USC 4 ad USC 35 for the separation of neighboring bridges can be fitted later, no loss of space. Unified from USC 4 up to USC35					
 BARRETTA SCHERMATURA SCREENING BAR	BS	50	BS	50	BS	50
	collegamento per schermatura conduttore connection for screening conductors					
 COLONNINA CON VITE SLEEVE WITH SCREW	CVR 4	100	CVR 4	100	CVR 6	100
	per ponticello di parallelo for cross connecting link					
 PONTICELLO DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK	PR 4	20	PR 4	20	PR 6	20
	per il collegamento in parallelo da 2 a 10 morsetti for parallel connection from 2 up to 10 terminals					
 PONTICELLO DI PARALLELO PREMONTATO PREASSEMBLED CROSS CONNECTING LINK	PP 4/2 PP 4/3 PP 4/4 PP 4/10	50 50 50 20	PP 4/2 PP 4/3 PP 4/4 PP 4/10	50 50 50 20	PP 6/2 PP 6/3 PP 6/4 PP 6/10	50 50 50 20
	per il collegamento in parallelo da 2, 3, 4 e 10 morsetti for parallel connection of 2, 3, 4 and 10 terminals					
 COLONNINA PER SPINA TEST PLUG BOLT	CS 4	50	CS 4	50	CS 6	50
 SPINA UNIPOLARE ONE POLE TEST PLUG	SP 2,3	-	SP 2,3	-	SP 4	-
 COLONNINA CON VITE SLEEVE WITH SCREW	CVP 4	50	CVP 4	50	CVP 6	50
	tipo prolungato per ponticello mobile extended type for mobile connecting link					
 PONTICELLO MOBILE CONNECTING LINK	PM 4	-	PM 4	-	PM 6	-
	per sezionare singoli circuiti for sectioning single circuits					
 TARGHETTA DI PERICOLO DANGER TAG	UTP 4/6	50	UTP 4/6	50	UTP 4/6	50
	Identica per i morsetti USC 4 e USC 6 / Identical for terminals USC 4 and USC 6					
 TARGHETTA BIANCA WHITE UNPRINTED TAG	UTB 4/6	50	UTB 4/6	50	UTB 4/6	50
	da siglare a mano con apposito pennarello labeling with a special indelible pen					
 TARGHETTA ISOLANTE INSULATING TAG CAP	UTI 4/6	50	UTI 4/6	50	UTI 4/6	50
	in colore beige, per isolare totalmente il morsetto beige colour, to insulate completely the terminal block					
	Identica per i morsetti USC 4 e USC 6 / Identical for terminals USC 4 and USC 6					

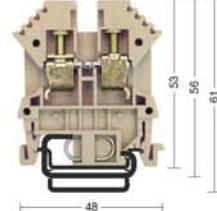
USC 4

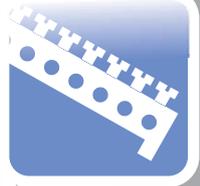
passo/thickness: 6,5 mm
peso/weight: 10 g

USC 4/10

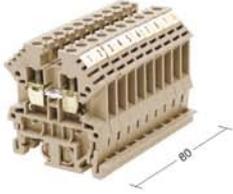
blocco 10 poli/ 10 poles block
peso/weight: 100 g

USC 6

passo/thickness: 8 mm
peso/weight: 14 g

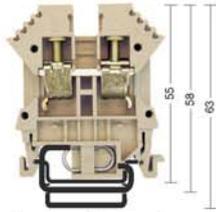


USC 6/10



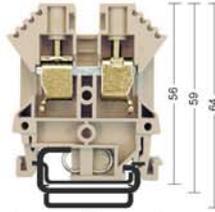
blocco 10 poli/ 10 poles block
peso/weight: 140 g

USC 10



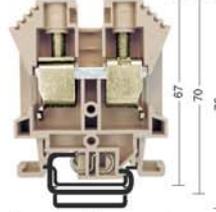
passo/thickness: 10 mm
peso/weight: 19 g

USC 16



passo/thickness: 12 mm
peso/weight: 25 g

USC 35



passo/thickness: 16 mm
peso/weight: 54 g

USC 70



passo/thickness: 22,5 mm
peso/weight: 183 g

USC 6/10		USC 10		USC 16		USC 35		USC 70	
TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack
800 V / 41 A / 0,5 ... 6 mm ²		800 V / 57 A / 1,5 ... 10 mm ²		800 V / 76 A / 4 ... 16 mm ²		800 V / 125 A / 6 ... 35 mm ²		1000 V / 192 A / 10 ... 70 mm ²	
600 V / 30 A / 20 ... 10 AWG 600 V / 40 A / 18 ... 8 AWG 11 mm / M 3,5 / 4,0 x 0,8 mm		600 V / 50 A / 14 ... 8 AWG 600 V / 65 A / 14 ... 6 AWG 12 mm / M 4 / 5,5 x 1,0 mm		600 V / 65 A / 10 ... 6 AWG 600 V / 95 A / 10 ... 4 AWG 13 mm / M 4 / 5,5 x 1,0 mm		600 V / 115 A / 6 ... 2 AWG 600 V / 100 A / 6 ... 2 AWG 17 mm / M 6 / 6,5 x 1,2 mm		600 V / 175 A / 6 ... 00 AWG 600 V / 170 A / 4 ... 00 AWG 26 mm / M 8 / 6 mm DIN 911	
USC 6/10	10	USC 10 USC 10 blu	100 100	USC 16 USC 16 blu	50 50	USC 35 USC 35 blu	20 20	USC 70 USC 70 blu	10 10
DFE 4/6/10	50	DFE 4/6/10 DFE 4/6/10 blu	50 50	DFE 16 DFS 4/6/10 DFE 16 blu DFS 4/6/10 blu	30 30	DFE 35 DFS 16 DFE 35 blu DFS 16 blu	20 20		
DFE 16 DFS 4/6/10	30	DFE 16 DFS 4/6/10 DFE 16 blu DFS 4/6/10 blu	30 30	DFE 35 DFS 16 DFE 35 blu DFS 16 blu	20 20	DFS 35 DFS 35 blu	20 20		
parazione DFS 4/6/10 per i morsetti USC 4, 6 e 10. S 4/6/10 for the terminals USC 4, 6 and 10.				NOTA: il diaframma di estremità DFE 35 per il morsetto USC 35 diventa diaframma di separazione DFS 16 per il morsetto USC 16. NOTE: the end plate DFE 35 for the terminal USC 35 is the partition plate DFS 16 for the terminal USC 16.					
DSP	100	DSP DSP blu	100 100	DSP DSP blu	100 100	DSP DSP blu	100 100		
BS	50	BS	50						
CVR 6	100	CVR 10	100	CVR 16	100	CVR 35	50	CVR 70	30
PR 6	20	PR 10	10	PR 16	10	PR 35	10	PR 70/2 per 2 morsetti / for 2 terminals PR 70/3 per 3 morsetti / for 3 terminals	5 5
PP 6/2 PP 6/3 PP 6/4 PP 6/10	50 50 50 20	PP 10/2 PP 10/3 PP 10/4 PP 10/10	50 50 50 20	PP 16/2 PP 16/3 PP 16/4 PP 16/10	50 50 50 10				
CS 6	50	CS 10	50	CS 16	50	CS 35	50	CS 70	50
SP 4	-	SP 4	-	SP 4	-	SP 4	-	SP 4	-
CVP 6	50	CVP 10	50	CVP 16	50	CVP 35	50		
PM 6	-	PM 10	-	PM 16	-	PM 35	-		
UTP 4/6	50	UTP 10/16	50	UTP 10/16	50	UTP 35/70	50	UTP 35/70	50
Identica per i morsetti USC 10 e USC 16 / Identical for terminals USC 10 and USC 16.				Identica per i morsetti USC 35 e USC 70 / Identical for terminals USC 35 and USC 70.					
UTB 4/6	50	UTB 10/16	50	UTB 10/16	50	UTB 35/70	50	UTB 35/70	50
Identica per i morsetti USC 10 e USC 16 / Identical for terminals USC 10 and USC 16.				Identica per i morsetti USC 35 e USC 70 / Identical for terminals USC 35 and USC 70.					
UTI 4/6	50	UTI 10/16	50	UTI 10/16	50	UTI 35/70	50	UTI 35/70	50
Identica per i morsetti USC 10 e USC 16 / Identical for terminals USC 10 and USC 16.				Identica per i morsetti USC 35 e USC 70 / Identical for terminals USC 35 and USC 70.					



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0



MORSETTI COMPONIBILI TERMINAL BLOCKS

Su profilati a Norme DIN 46277/3 - EN 50022 e DIN 46277/1 - EN 50035
On DIN 46277/3 - EN 50022 and DIN 46277/1 - EN 50035 assembly rails

Dati nominali secondo IEC 947.7.1 - IEC 947.7.1 rated data
Tensione / Corrente / Sezione - Voltage / Current / Cross section

Dati nominali secondo UL e CSA - UL and CSA rated data
Tensione / Corrente / Sezione - Voltage / Current / Cross section

Lungh. di spell. / vite / lama cacciavite - Insulating stripping length / screw / blade

Dati per l'ordinazione
Ordering data

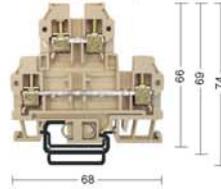
Colori / Colours: beige
blu

Accessori / Accessories

	DIAFRAMMA DI ESTREMITÀ END PLATE
	Identico per USC 4, 6 e 10 Identical for USC 4, 6 and 10
	DIAFRAMMA DI SEPARAZIONE PARTITION PLATE
	per la separazione visibile di gruppi di morsetti for external use with terminal blocks
	SEPARATORE / SEPARATING PLATE
	per la separazione di ponticelli contigui, inseribile senza modificare il passo. Unico da USC 4 ad USC 35 for the separation of neighboring bridges can be fitted later, no loss of space. Unified from USC 4 up to USC35
	BARRETTA SCHERMATURA SCREENING BAR
	collegamento per schermatura conduttore connection for screening conductors
	COLONNINA CON VITE SLEEVE WITH SCREW
	per ponticello di parallelo for cross connecting link
	PONTICELLO DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK
	per il collegamento in parallelo da 2 a 10 morsetti for parallel connection from 2 up to 10 terminals
	PONTICELLO DI PARALLELO PREMONTATO PREASSEMBLED CROSS CONNECTING LINK
	per il collegamento in parallelo da 2, 3, 4 e 10 morsetti for parallel connection of 2, 3, 4 and 10 terminals
	COLONNINA PER SPINA TEST PLUG BOLT
	SPINA UNIPOLARE ONE POLE TEST PLUG
	COLONNINA CON VITE SLEEVE WITH SCREW
	tipo prolungato per ponticello mobile extended type for mobile connecting link
	PONTICELLO MOBILE CONNECTING LINK
	per sezionare singoli circuiti for sectioning single circuits
	TARGHETTA DI PERICOLO DANGER TAG
	TARGHETTA BIANCA WHITE UNPRINTED TAG
	da siglare a mano con apposito pennarello labeling with a special indelible pen
	TARGHETTA ISOLANTE INSULATING TAG CAP
	in colore beige, per isolare totalmente il morsetto beige colour, to insulate completely the terminal block

USC 4-2

Sovrapposti asimmetrici
Asymmetric double level
- con parallelo interno, diodi, LED, lampada
- with fixed bridge, diodes, LED lamp



passo/thickness: 6,5 mm
peso/weight: 20 g

630 V / 32 A / 0,5 ... 4 mm²

600 V / 20 A / 20 ... 12 AWG
600 V / 25 A / 18 ... 12 AWG
10 mm / M 3 / 3,5 x 0,6 mm

TIPO TYPE	conf. pz. std. pack
USC 4-2	100
USC 4-2 blu	100
USC 4-2/P	100
USC 4-2/D	100
USC 4-2/DL	100
USC 4-2/L	100
USC 4-2/lamp.	100

DFE 4-2	30
DFE 4-2 blu	30

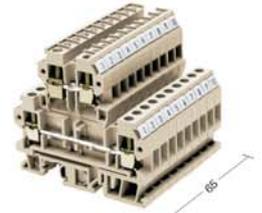
Diaframma di compensazione
da applicare sul retro del morsetto per
compensare l'asimmetria dei piani.

Spacer plate compensation
to level the terminal block if normal ter-
minals are fitted adjacent.



DRC 4-2	30
DRC 4-2 blu	30

USC 4-2/10



blocco 10 poli / 10 poles block
peso/weight: 200 g

630 V / 32 A / 0,5 ... 4 mm²

600 V / 20 A / 20 ... 12 AWG
600 V / 25 A / 18 ... 12 AWG
10 mm / M 3 / 3,5 x 0,6 mm

TIPO TYPE	conf. pz. std. pack
USC 4-2/10	10
DFE 4-2	30

Diaframma di compensazione
da applicare sul retro del morsetto per
compensare l'asimmetria dei piani.

Spacer plate compensation
to level the terminal block if normal ter-
minals are fitted adjacent.



DRC 4-2	30
---------	----

CVR 4	100	CVR 4	100
-------	-----	-------	-----

PR 4	20	PR 4	20
------	----	------	----

PP 4/2	50	PP 4/2	50
PP 4/3	50	PP 4/3	50
PP 4/4	50	PP 4/4	50
PP 4/10	20	PP 4/10	20

CS 4	50	CS 4	50
------	----	------	----

SP 2,3	-	SP 2,3	-
--------	---	--------	---

CVP 4	50	CVP 4	50
-------	----	-------	----

PM 4	-	PM 4	-
------	---	------	---

TP 4	50	TP 4	50
------	----	------	----

TB 4	50	TB 4	50
------	----	------	----

TI 4	50	TI 4	50
------	----	------	----



MORSETTERIA
1.0



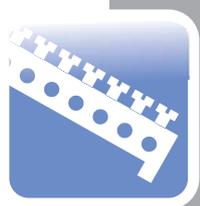
ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0

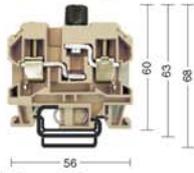


IMPIANTI TERRA
4.0



USC 10 FT

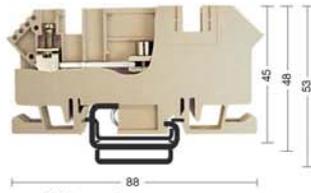
Con portafusibili a tappo
Featuring fuse carrier cartridge
Fusibili / fuses: 5x20 / 5x25
- con LED e lampada al neon
- with LED and neon lamp



passo/thickness: 13 mm
peso/weight: 32 g

USC 6 CR

Sezionatore longitudinale
Longitudinal disconnection



passo/thickness: 8 mm
peso/weight: 25 g

630 V / 12,5 A max / 1,5 ... 10 mm²

500 V / 41 A / 0,5 ... 6 mm²

13 mm / M 4 / 5,5 x 1,0 mm

11 mm / M 3,5 / 4,0 x 0,8 mm

TIPO conf. pz.
TYPE std. pack

TIPO conf. pz.
TYPE std. pack

USC 10 FT/20 40
USC 10 FT/25 40
USC 10 FT/20L 40
USC 10 FT/20LED 40

USC 6 CR 50

USC 6 CR/N

Morsetto passante
Normal terminal block



passo/thickness: 8 mm
peso/weight: 24 g

USC 6 CR/N 50

DSP 100

Accessori / Accessories

CURSORI PER COLLEGAMENTO TRASVERSALE
CURSORS FOR PARALLEL CONNECTION



BUSSOLA CON VITE / SLEEVE WITH SCREW

CVR 6 CR 50

CVR 6 100

PR 6 20

PP 6/2 50

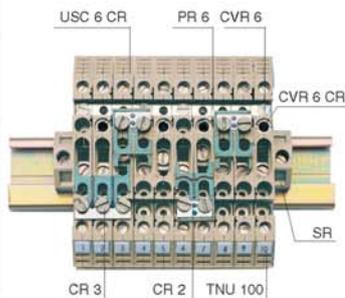
PP 6/3 50

PP 6/4 50

PP 6/10 20

CS 6 50

SP 4 -

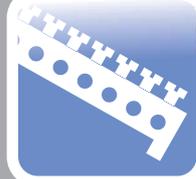


* solo come ricambio, già compreso nel morsetto
spare part only, already included in the terminal block

CVR 10 FT 100

PR 10 FT 10



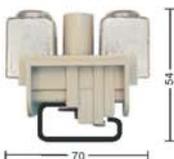


Morsetti per forti correnti Terminal blocks for strong currents

Su profilato a Norma DIN 46277/1 - EN 50035
On DIN 46277/1 - EN 50035 assembly rail

NR 95 c.c.

attacco: corda-corda
connection: cable-cable



Sezione nominale: 95 mm²

Conduttori ammissibili:
semirigidi e flessibili

25 + 95 mm²
tensione nominale: 1000 V -
corrente nominale: 232 A
secondo IEC 947-7-1
passo: 42 mm
confezione: 15 pz.

Per attacco corda, caratteristiche c. s.

Per attacco barra o capocorda:
vite di fissaggio della barra Ø 10 mm,
piano zigrinato per la barra
22x22 mm.

NR 95 c.b.

attacco: corda-barra,
corda-capocorda
connection: cable-bar
or cable-cable terminal

NR 95 b.b.

attacco: barra-barra,
capocorda-capocorda
connection: bar-bar
or cable term.-cable term.

Anche in versione con vite
passante e controdamo.

vite di fissaggio della barra Ø 10 mm,
piano zigrinato per la barra
22x22 mm.

Anche in versione con vite
passante e controdamo.

Nominal cross section: 95 mm²

Incoming conductors:
semisolid and flexible

25 + 95 mm²
rated tension: 1000 V -
rated current: 232 A
in compliance with IEC 947-7-1
thickness: 42 mm
std. pack: 15 pcs

For cable connection, as above.
For bar or cable terminal
connection:
bar clamping screw Ø 10 mm,
grooved surface against the bar
22x22 mm.

Also with crossing-screw and
lock-nut.

Bar clamping screw Ø 10 mm,
grooved surface against the bar
22x22 mm.

Also with crossing-screw and
lock-nut.

Su profilato a Norma DIN 46277/1 - EN 50035
On DIN 46277/1 - EN 50035 assembly rail

NR 185 c.c.

attacco: corda-corda
connection: cable-cable



Sezione nominale: 185 mm²

Conduttori ammissibili:
semirigidi e flessibili

35 + 185 mm²
tensione nominale: 1000 V -
corrente nominale: 353 A
secondo IEC 947-7-1
passo: 48 mm
confezione: 10 pz.

Per attacco corda, caratteristiche c. s.

Per attacco barra o capocorda:
vite di fissaggio della barra
Ø 12 mm, piano zigrinato per la
barra 28x28 mm.

NR 185 c.b.

attacco: corda-barra
corda-capocorda
connection: cable-bar
or cable-cable terminal

NR 185 b.b.

attacco: barra-barra
capocorda-capocorda
connection: bar-bar
or cable term.-cable term.

Anche in versione con vite
passante e controdamo.

Vite di fissaggio della barra
Ø 12 mm, piano zigrinato per la
barra 28x28 mm.

Anche in versione con vite
passante e controdamo.

Nominal cross section: 185 mm²

Incoming conductors:
semisolid and flexible

35 + 185 mm²
rated tension: 1000 V -
rated current: 353 A
in compliance with IEC 947-7-1
thickness: 48 mm
std. pack: 10 pcs.

For cable connection, as above.
For bar or cable terminal
connection:
bar clamping screw Ø 12 mm,
grooved surface against the bar
28x28 mm.

Also with crossing-screw and
lock-nut.

Bar clamping screw Ø 12 mm,
grooved surface against the bar
28x28 mm.

Also with crossing-screw and
lock-nut.

Accessori / Accessories

DIAFRAMMA ISOLANTE PARTITION	DR 95	PORTATARGHETTA TAG HOLDER	PT
PROTEZIONE ISOLANTE INSULATING PROTECTION	PI 95	PONTE DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK	P 95/2
CALOTTA ISOLANTE DI PROTEZIONE INSULATING PROTECTING GUARD	CIP 95	PONTE DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK	P 95/3

DIAFRAMMA ISOLANTE PARTITION	DR 185	PORTATARGHETTA TAG HOLDER	PT
PROTEZIONE ISOLANTE INSULATING PROTECTION	PI 185	PONTE DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK	P 185/2
CALOTTA ISOLANTE DI PROTEZIONE INSULATING PROTECTING GUARD	CIP 185	PONTE DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK	P 185/3

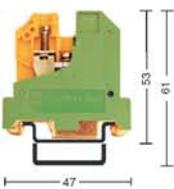
Morsetti di terra Ground terminal blocks

Conformi alla Norma IEC 947.7.2
In compliance with IEC 947.7.2

Su profilati a Norma DIN 46277/3 - EN 50022
On DIN 46277/3 - EN 50022 assembly rails

MGV 6/3

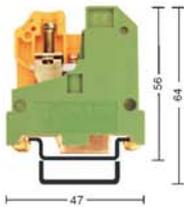
6 mm²
passo: 8 mm
thickness: 8 mm



conf.pz./ std. pack 100

MGV 16/3

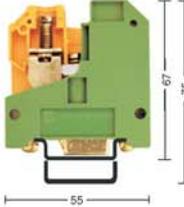
16 mm²
passo: 12 mm
thickness: 12 mm



conf.pz./ std. pack 50

MGV 35/3

35 mm²
passo: 16 mm
thickness: 16 mm

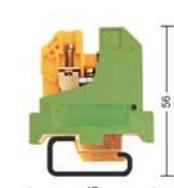


conf.pz./ std. pack 20

Su profilato a Norma DIN 46277/1 - EN 50035
On DIN 46277/1 - EN 50035 assembly rail

MGV 6

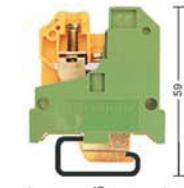
6 mm²
passo: 8 mm
thickness: 8 mm



conf.pz./ std. pack 100

MGV 16

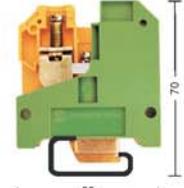
16 mm²
passo: 12 mm
thickness: 12 mm



conf.pz./ std. pack 50

MGV 35

35 mm²
passo: 16 mm
thickness: 16 mm



conf.pz./ std. pack 20

Morsetto ad ingombro ridotto Reduced size terminal block

Su profilato a Norma DIN 46277/2 - EN 50045
On DIN 46277/2 - EN 50045 assembly rail

NR 4 r

Dati nominali secondo IEC 947-7-1
Rated data in compliance with IEC 947-7-1



passo: 6,5 mm
thickness: 6,5 mm

Tensione / Corrente / Sezione: 500 V / 32 A / 0,5 ... 4 mm²
Voltage / Current / Cross section

Peso unitario / Weight per unit: 5 g

Lunghezza di spellatura: 8 mm
Insulating stripping length

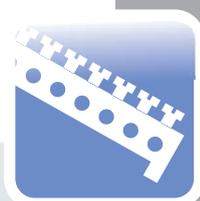
colore / colour: beige

TIPO TYPE	conf. pz. std. pack
NR 4 r	200

Accessori / Accessories

	DIAFRAMMA DI ESTREMITÀ END PLATE	NDR 4 r	100
	DIAFRAMMA DI SEPARAZIONE PARTITION PLATE	NDGR 4 r	100
	COLONNINA CON VITE SLEEVE WITH SCREW per ponticello di parallelo for cross connecting link	CVR 4 r	100
	PONTECELLO DI PARALLELO CROSS CONNECTING LINK per il collegamento in parallelo da 2 a 10 morsetti for parallel connection from 2 up to 10 terminals	PR 4	20
	STAFFETTA DI ESTREMITÀ END BRACKET	SR 4 r	100

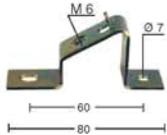




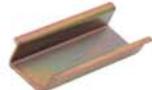
ACCESSORI COMUNI COMMON ACCESSORIES

TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA

TIPO TYPE	conf. pz. std. pack	TIPO TYPE	conf. pz. std. pack
STAFFETTE DI ESTREMITÀ con 2 sedi laterali per targhette tipo TNU 100 e TNB. spessore: 8 mm END BRACKETS with 2 side slots for marking tags type TNU 100 and TNB thickness: 8 mm		STAFFE DI SUPPORTO in acciaio zincato a forte spessore larghezza: 20 mm SUPPORT BRACKET in thickly layered zinc-plated steel width: 20 mm	Vedi Sez. 3.0/ See Sect. 3.0
 su profilato a Norma DIN 46277/1 - EN 50035 SR on DIN 46277/1 - EN 50035 assembly rail	100	 STAFFA INCLINATA per montaggio inclinato di 30° della morsetteira SLANTED BRACKET for 30° slanted assembly of the terminal board	
 su profilati a Norma DIN 46277/3 - EN 50022 SR/3 on DIN 46277/3 - EN 50022 assembly rails	50		

Vedi Sez. 3.0/ See Sect. 3.0

PROFILATI UNIFICATI STANDARD ASSEMBLY RAILS IN CONFORMITÀ CON DIN 46277/3 - EN 50022 IN COMPLIANCE WITH DIN 46277/3 - EN 50022 PROFILATO IN ACCIAIO STEEL ASSEMBLY RAIL PROFILATO ASOLATO DRILLED ASSEMBLY RAIL PROFILATO IN ALLUMINIO ALUMINIUM ASSEMBLY RAIL 35 x 7,5 x 1 mm PROFILATO IN ACCIAIO STEEL ASSEMBLY RAIL PROFILATO ASOLATO DRILLED ASSEMBLY RAIL PROFILATO IN ALLUMINIO ALUMINIUM ASSEMBLY RAIL 35 x 15 x 1,5 mm IN CONFORMITÀ CON DIN 46277/1 - EN 50035 IN COMPLIANCE WITH DIN 46277/1 - EN 50035 PROFILATO IN ACCIAIO STEEL ASSEMBLY RAIL PROFILATO ASOLATO DRILLED ASSEMBLY RAIL PROFILATO IN ALLUMINIO ALUMINIUM ASSEMBLY RAIL		SUPPORTO UNIVERSALE per la siglatura di gruppo, completo di cartellino bianco e protezione trasparente UNIVERSAL SUPPORT for marking of groups, with white tag and transparent protection		
  		 su profilati a Norme on assembly rails DIN 46277/1 - EN 50035 DIN 46277/3 - EN 50022 spessore: 19,5 mm thickness: 19,5 mm	TSG	20

SISTEMI DI SIGLATURA / MARKING SYSTEMS

TIPO/TYPE TNU 100

FOGLI di 100 cartellini realizzati in poliammide 66 bianco, serigrafati in nero.

SHEETS featuring 100 clip-on tags in white 66 polyamid, black hot-pressed

conf.: 5 fogli
std. pack: 5 sheets



COD. / CODE 100

codice code	composizione foglio printed sheets
999	senza siglatura unprinted
101	100 volte /times 1
102	100 volte /times 2
110	100 volte /times 10
710	10 serie /series 1 ÷ 10
720	10 serie /series 11 ÷ 20
800	10 serie /series 91 ÷ 100
100	serie /series 1 ÷ 100
200	serie /series 101 ÷ 200
300	serie /series 201 ÷ 300
R20	R, S, T, N, ⊕ serie ripetuta 20 volte twenty times series
U20	U, V, W, N, PE serie ripetuta 20 volte twenty times series
L20	L1, L2, L3, N, PE serie ripetuta 20 volte twenty times series

TIPO/TYPE MTU

STECCHES con 10 cartellini in poliammide 66 bianco, serigrafati in nero.

SHEETS featuring 10 clip-on tags in white 66 polyamid, black hot pressed.

conf.: 10 stecche
std. pack: 10 strips



COD. / CODE 07

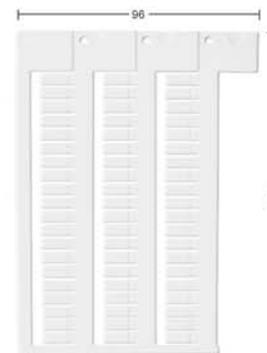
codice code	composizione stecca printed strip
99	senza siglatura unprinted
10	10 volte /times 0
01	10 volte /times 1
09	10 volte /times 9
A10	10 volte /times A
B10	10 volte /series B
Z10	10 volte /series Z
	serie / series
20	R, S, T, N, U, V, W, +, -, /

TIPO/TYPE TNB

FOGLI di 60 cartellini bianchi 10x5 mm, idonei per la scrittura con plotter (fino a 7 caratteri)

SHEETS featuring 60 white clip-on tags 10x5 mm, suitable for plotter writing (up to 7 types)

conf.: 15 fogli
std. pack: 15 sheets



MORSETTERIA
1.0



ACCESSORI
2.0



GUIDE DIN
3.0



IMPIANTI TERRA
4.0

1.37