

PTMED 6-PE


Codice articolo: 3212196



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3212196>

Morsetti comp. per conduttori terra, Collegamento: Connessione Push-in, Sezione: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 10, Larghezza: 8,2 mm, Colore: giallo-verde

Dati commerciali

EAN	 4 046356 514958
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	28,39 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 08.06.2009



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Informazioni generali

Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Colore	giallo-verde
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Lunghezza	100,8 mm
Altezza NS 35/7,5	49,6 mm
Altezza NS 35/15	57,1 mm

Dati tecnici

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Parete laterale aperta	ja
Specifica di prova protezione antinfortunistica	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protezione dai contatti accidentali	con garanzia
Protezione per le dita	con garanzia
Specifica di prova vibrazioni, rumori a banda larga	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spettro di prova	Controllo della durata categoria 1, classe B, sulla cassetta di distribuzione del veicolo
Frequenza di prova	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ a $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Livello ASD	$1,857 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Accelerazione	0,8 g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato prova vibrazioni, rumori a banda larga	Controllo superato
Specifica di prova test di sollecitazioni meccaniche	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma urti	Semisinusoidale
Accelerazione	5 g
Durata urti	30 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato test di sollecitazioni meccaniche	Controllo superato
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	10 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	20
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	8
Sezione conduttore flessibile min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	6 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	20
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	10
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	6 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	6 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	1,5 mm ²
Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza di spelatura	12 mm
Calibro a tampone	A5

Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori		
Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
3240265	AH-ME	Calotta di protezione , per incapsulamento di protezione da contatto involontario e polvere dei componenti
3034387	CARRIER 35-8	Supporti terminali, Larghezza: 8,2 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15
Montaggio		
3034361	AP-ME METER	Copertura per morsettiere, da innestare su piastra di supporto APT-ME o su piastra terminale APH-ME. Alle estremità e ogni 40 cm deve essere inserita una piastra di supporto. Lunghezza: 1 m
3034374	APH-ME	Piastra di supporto per montaggio su guida di supporto NS 35/7,5, per il fissaggio della copertura AP-ME
3034358	APT-ME	Piastra di supporto per montaggio su guida di supporto NS 35/7,5, per il fissaggio della copertura AP-ME
3022218	CLIPFIX 35	Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15 da 35 mm, siglabile con nastro Zack ZB 6 e ZB 8/27, portacartellini per morsettiere KLM 2 e KLM, spessore: 9,5 mm, colore: grigio
3022276	CLIPFIX 35-5	Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, siglabile con nastro Zack ZB 5 e ZBF 5, portacartellini per morsettiere KLM 2, KLM3 e KLM3L, possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio
0800886	E/NS 35 N	Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m

Piastra term.

3034426	D-DTME 6	Piastra terminale, spessore: 2,2 mm, colore: grigio
3036741	DP PS-8	Piastrina distanziatrice, Colore: rosso

Ponticelli

3032363	FBS 1/3-8	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3032389	FBS 1/3/5-8	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3032376	FBS 1/4-8	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3032381	FBS 1/5-8	Ponticello a innesto, N. poli: 5
3030284	FBS 2-8	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3030297	FBS 3-8	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3030307	FBS 4-8	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3030310	FBS 5-8	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3032470	FBS 6-8	Ponticello a innesto, N. poli: 6, Colore: rosso
3032402	FBS 1/4/7/10-8	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso
3030323	FBS 10-8	Ponticello a innesto, N. poli: 10, Colore: rosso
3033802	FBSRH 2-8	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3033803	FBSRH 3-8	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3033804	FBSRH 4-8	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso

3034468	SB-ME 2-8	Ponticello sezionatore, Larghezza: 16,4 mm, Lunghezza: 24,7 mm, N. poli: 2, Colore: grigio/arancione
3032800	SB-ME 3-8	Ponticello sezionatore, Larghezza: 24,6 mm, Lunghezza: 24,7 mm, N. poli: 3, Colore: grigio/arancione
3034484	SB-ME 4-8	Ponticello sezionatore, Larghezza: 32,8 mm, Lunghezza: 24,7 mm, N. poli: 4, Colore: grigio/arancione

Siglatura

0818072	UC-TM 8	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0824597	UC-TM 8 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0818137	UC-TMF 8	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 5,1 mm
0824654	UC-TMF 8 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 5,1 mm
0828740	UCT-TM 8	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0829616	UCT-TM 8 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0828748	UCT-TMF 8	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,4 x 4,7 mm
0829672	UCT-TMF 8 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,4 x 4,7 mm
0825011	ZB 8 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm

1052002	ZB 8:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm
0825030	ZBF 8 CUS	Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm
0808781	ZBF 8:UNBEDRUCKT	Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 8 mm, Dimensioni campo di siglatura: 5,15 x 8,15 mm

Software

5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Software multilingue per progettare con comodità i prodotti di Phoenix Contact su guide simmetriche e modulo software integrato TRABTECH-select per la pianificazione di concetti completi di protezione dalle sovratensioni.
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Software multilingue per la progettazione di morsettiere. Un modulo Marking consente la siglatura professionale di segnamorsetti ed etichette per la marcatura di morsetti, conduttori e cavi così come apparecchi. Il modulo software integrato TRABTECH-select per la pianificazione di concetti completi di protezione contro le sovratensioni.

Spina/adattatore

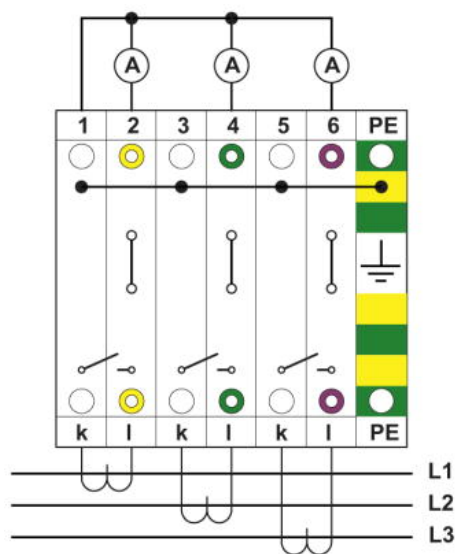
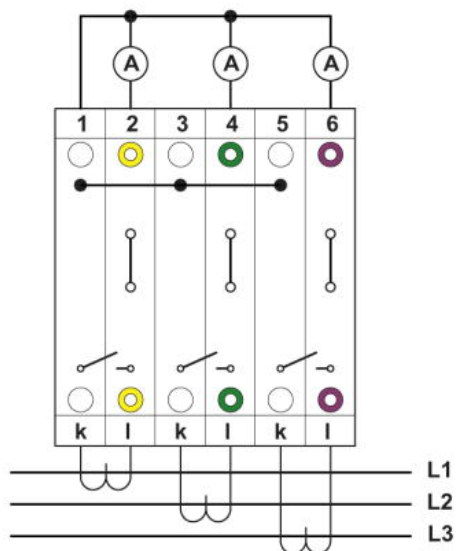
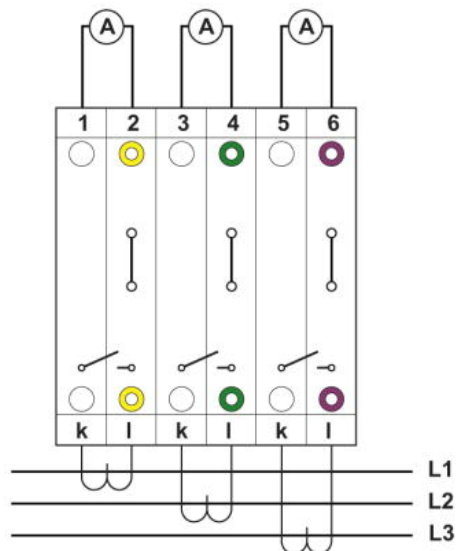
3032774	PAI-4-FIX BK	adattatore di prova, Colore: nero
3032787	PAI-4-FIX BN	adattatore di prova, Colore: marrone
3032729	PAI-4-FIX BU	adattatore di prova, Colore: blu
3032758	PAI-4-FIX GN	adattatore di prova, Colore: verde
3032790	PAI-4-FIX GY	adattatore di prova, Colore: grigio
3034455	PAI-4-FIX OG	adattatore di prova, Colore: arancione
3032732	PAI-4-FIX RD	adattatore di prova, Colore: rosso
3032761	PAI-4-FIX VT	adattatore di prova, Colore: viola
3032745	PAI-4-FIX YE	adattatore di prova, Colore: giallo
3031005	PS-8	adattatore di prova, Colore: rosso
3048564	PS-8/2,3MM RD	adattatore di prova, Colore: rosso

Utensili

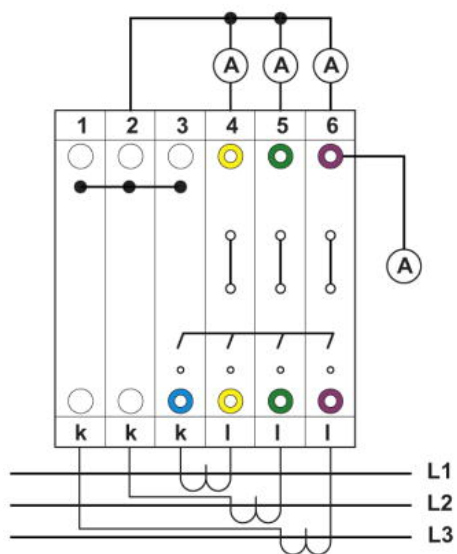
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x 100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
1204520	SZF 2-0,8X4,0	Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,8x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Disegni

Disegno collegamento

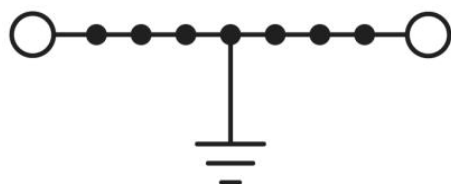


con morsetto PE con profilo identico

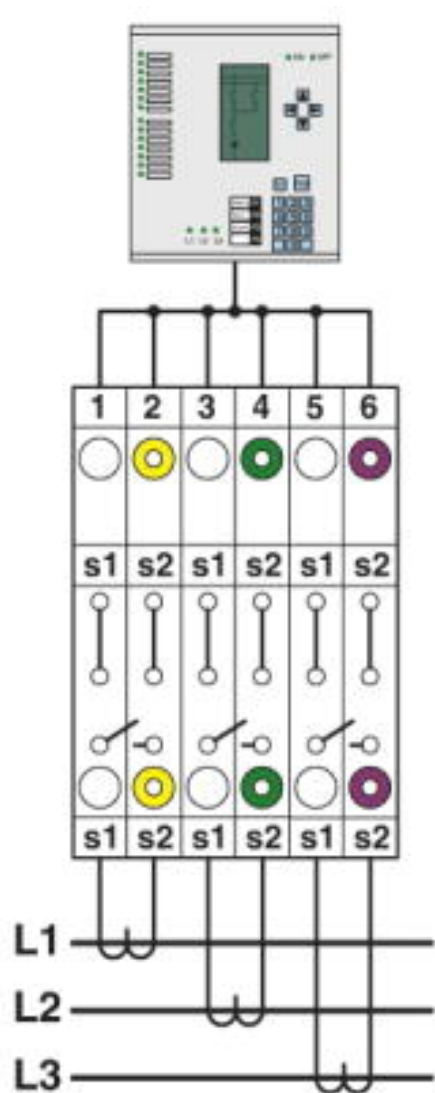


concatenato

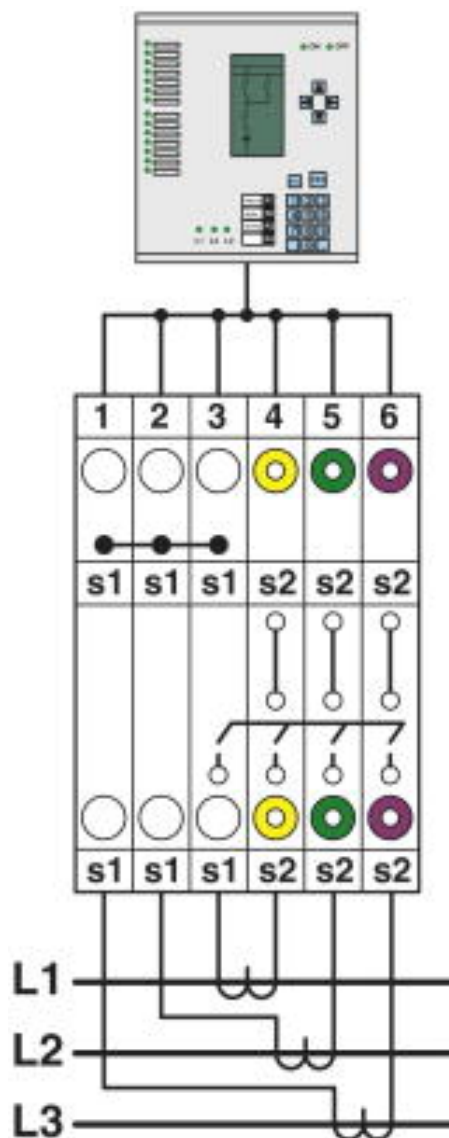
Schema di collegamento



Disegno schema

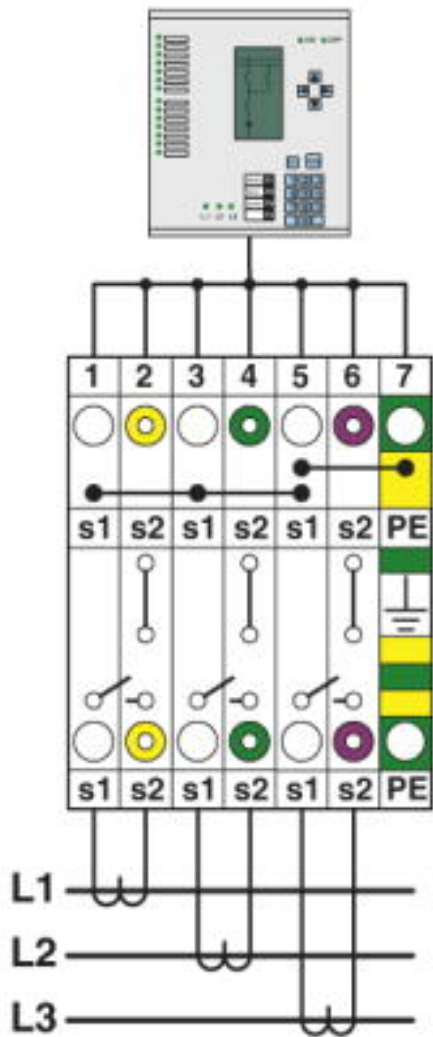


Convertitore trifase semplice



Convertitore trifase concatenato

Convertitore trifase concatenato con centro della stella messo a terra



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.