

3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Morsetti comp. per conduttori terra, numero di connessioni: 2, tipo di connessione: Connessione a vite, sezione: 0,2 mm² - 10 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo-verde

I vantaggi

- · Morsetto passante dal profilo identico disponibile
- · Visibilità mediante simboli elettrici stampati
- · Semplicità d'uso
- Visibilità
- · Sei vani funzionali
- · Esecuzione compatta
- · Numerosi accessori utilizzabili in maniera flessibile
- · Inserimento sicuro sulle estremità

Dati commerciali

Codice articolo	3047442
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE1133
Codice prodotto	BE1133
GTIN	4046356291118
Peso per pezzo (confezione inclusa)	33,272 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	33,272 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra	
Famiglia di prodotti	UTMED	
Numero collegamenti	2	
Numero di file	1	
Caratteristiche di isolamento		
Categoria di sovratensione	III	
Grado d'inquinamento	3	

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	6 mm²

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M4
Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
Coppia di serraggio	1,5 1,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² 10 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 8 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² 10 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 8 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² 6 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² 6 mm²

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	100,8 mm
Profondità su NS 35/7,5	49,6 mm
Profondità su NS 35/15	57,1 mm

Indicazioni materiale



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Colore	verde-giallo
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Vibrazioni/rumori a banda larga

Spettro Controllo della vita elettrica categori Frequenza $f_1 = 5$ Hz fino a $f_2 = 250$ Hz Livello ASD $6.12 (m/s^2)^2$ /Hz	ria 2, montato su carrello
Livelle ASD 6.12 (m/o²/²/Hz	
Livello ASD 6,12 (m/s²)²/Hz	
Accelerazione 3,12g	
Durata di prova per asse 5 h	
Direzioni di prova Asse X, Y e Z	
Risultato Prova superata	

Urti

Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	30g
Durata urti	18 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)

Condizioni ambientali



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)		
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)		
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 70 °C		
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C		
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %		
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %		
lormative e prescrizioni			
Attacco a norma	IEC 60947-7-2		
/lontaggio			
Tipo di montaggio	NS 35/7,5		
	NS 35/15		

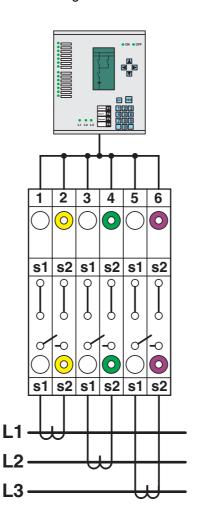


3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Disegni

Disegno schema

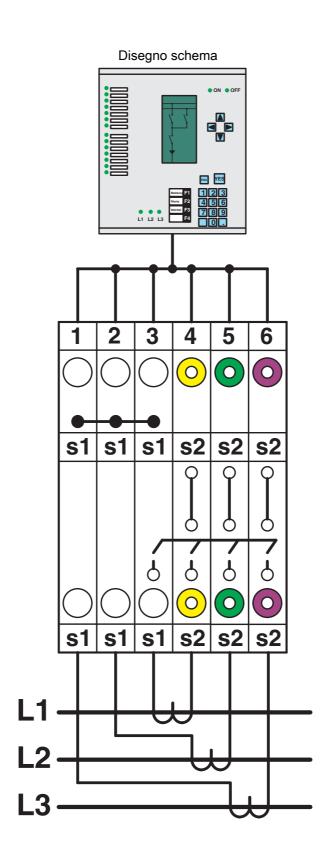


Convertitore trifase semplice



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442



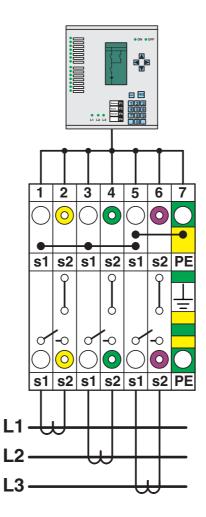
Convertitore trifase concatenato



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Disegno schema



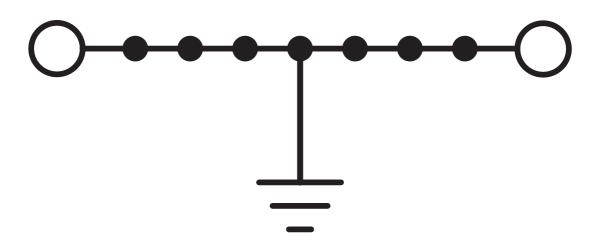
Convertitore trifase concatenato con centro della stella messo a terra



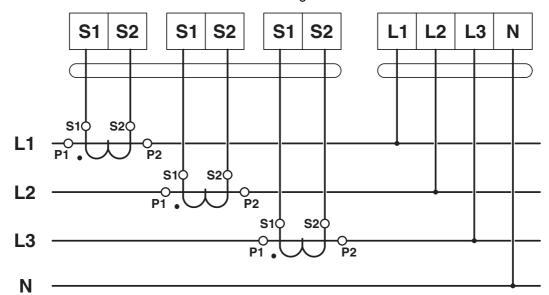
3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Schema di collegamento



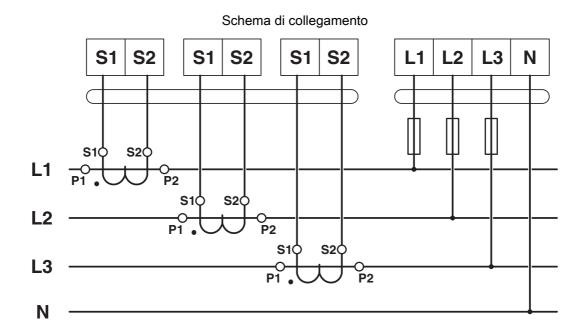
Schema di collegamento





3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

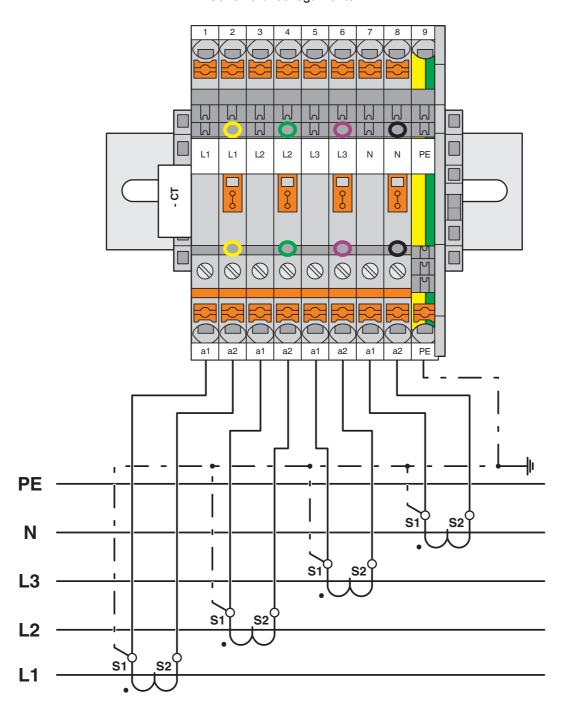




3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Schema di collegamento

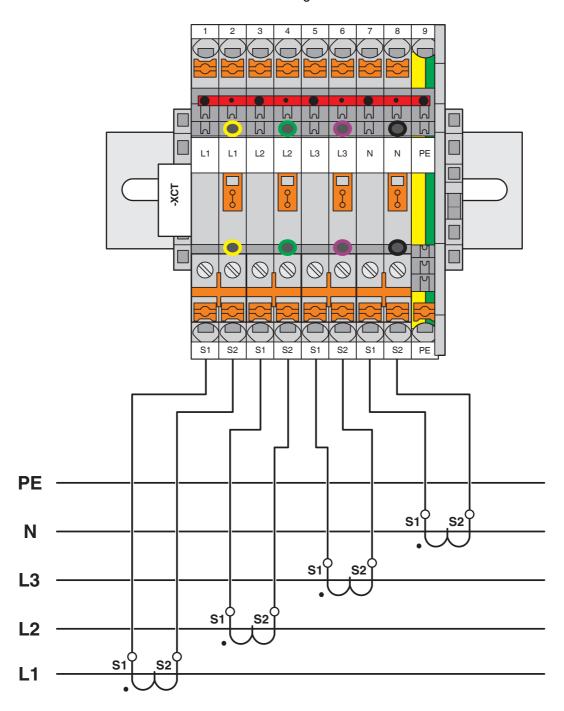




3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Schema di collegamento





3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442



CSA

ID omologazione: 13631



EAC

ID omologazione: KZ7500651131219505

CULus Recognized ID omologazione: E60425					
	Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
В					
	-	-	24 - 8	-	
Connessione a conduttori multipli	-	-	24 - 12	-	
С					
	-	-	24 - 8	-	
Connessione a conduttori multipli	-	-	24 - 12	-	
D					
	-	-	24 - 8	-	
Connessione a conduttori multipli	-	-	24 - 12	-	



CSA

ID omologazione: 13631



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-13.0	27250109	
	ECLASS-15.0	27250109	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000902	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



3047442

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3047442

Environmental product compliance

EU RoHS

LO NOTIO	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	892ad882-4d20-46e8-b104-b5984e6d0b64

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info_it@phoenixcontact.com