

1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

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.



Morsetto sezionatore per conv. misura, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 30 A, 1. piano, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 6 mm², sezione: 0,2 mm² - 10 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: marrone

I vantaggi

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

Dati commerciali

Codice articolo	1098640
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1133
Codice prodotto	BE1133
GTIN	4055626944807
Peso per pezzo (confezione inclusa)	29,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	28,167 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetti sezion. per convert. di misura
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Potenziali	1
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III

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

1. piano

Filettatura	M4
Coppia di serraggio	1,5 1,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 10 mm²
Sezione conduttore AWG	24 8 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 10 mm²
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
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² 2,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² 2,5 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm ² 1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² 4 mm²
Corrente nominale	30 A
Corrente di carico massima	30 A (con una sezione conduttore di 10 mm²)
Tensione nominale	500 V
Sezione nominale	6 mm²

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm	



1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

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

Colore	marrone (RAL 8028)
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 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
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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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 %

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
-----------------	---------------

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15

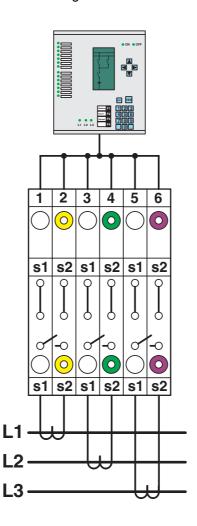


1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Disegni

Disegno schema

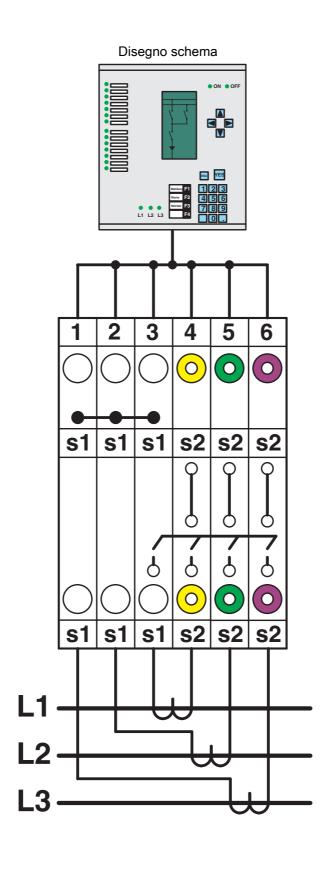


Convertitore trifase semplice



1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640



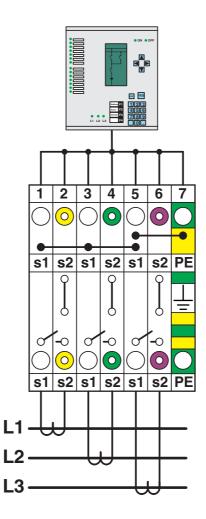
Convertitore trifase concatenato



1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Disegno schema



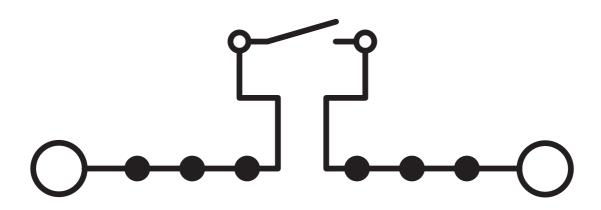
Convertitore trifase concatenato con centro della stella messo a terra



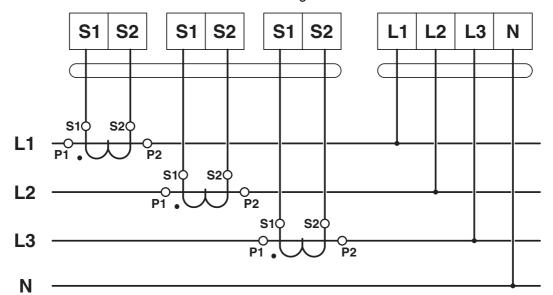
1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Schema di collegamento



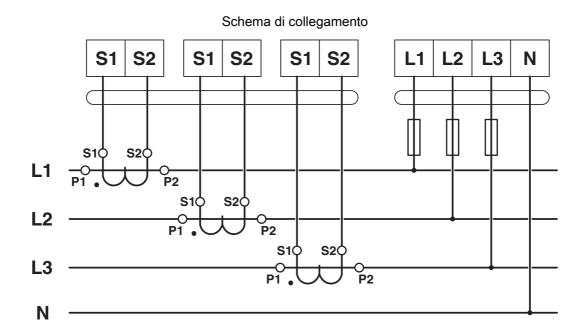
Schema di collegamento





1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640





1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640



CSA

ID omologazione: 13631



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593

CULus Recognized ID omologazione: E60425					
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
Use Group B					
	300 V	30 A	24 - 8	-	
Connessione a conduttori multipli	300 V	30 A	24 - 12	-	
Use Group C					
	300 V	30 A	24 - 8	-	
Connessione a conduttori multipli	300 V	30 A	24 - 12	-	
Use Group D					
	600 V	5 A	24 - 8	-	
Connessione a conduttori multipli	600 V	5 A	24 - 12	-	



CSA

ID omologazione: 13631



1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141126		
	ECLASS-13.0	27250109		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC000902		
LINEDGO				
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1098640

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1098640

Environmental product compliance

EU RoHS

EU RUNS	
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	3bb88993-9aa3-4da6-b3ed-99b3bd029d82

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