

PTME 4 WH - Morsetto sezionatore per conv. misura



3212140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>

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.



Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 3212140 |
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | BE2233 |
| Codice prodotto | BE2233 |
| GTIN | 4046356681834 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 14,271 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 14,127 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | PL |

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 | 1,02 W |

Dati di collegamento

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Numero di connessioni per ogni piano | 2 |
| Sezione nominale | 4 mm ² |

1. piano

| | |
|--|--|
| Lunghezza del tratto da spelare | 10 mm ... 12 mm |
| Calibro a tampone | A4 |
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
| Sezione conduttore rigida | 0,2 mm ² ... 6 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 24 ... 10 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 24 ... 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,25 mm ² ... 4 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm ² ... 1 mm ² |
| Corrente nominale | 24 A |
| Corrente di carico massima | 24 A |
| Tensione nominale | 500 V |
| Sezione nominale | 4 mm ² |

1. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

| | |
|---|---|
| Sezione conduttore rigida | 0,5 mm ² ... 6 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,5 mm ² ... 4 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,5 mm ² ... 4 mm ² |

Dimensioni

| | |
|----------------------------------|--------|
| Larghezza | 6,2 mm |
| Spessore della piastra terminale | 2,2 mm |

PTME 4 WH - Morsetto sezionatore per conv. misura



3212140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>

| | |
|-------------------------|---------|
| Altezza | 70,5 mm |
| Profondità | 48,8 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 49,5 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 57 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|---|-------------------|
| Colore | bianco (RAL 9010) |
| 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

| | |
|------------------------|----|
| Parete laterale aperta | Sì |
|------------------------|----|

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 |

PTME 4 WH - Morsetto sezionatore per conv. misura



3212140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>

Nota per il montaggio

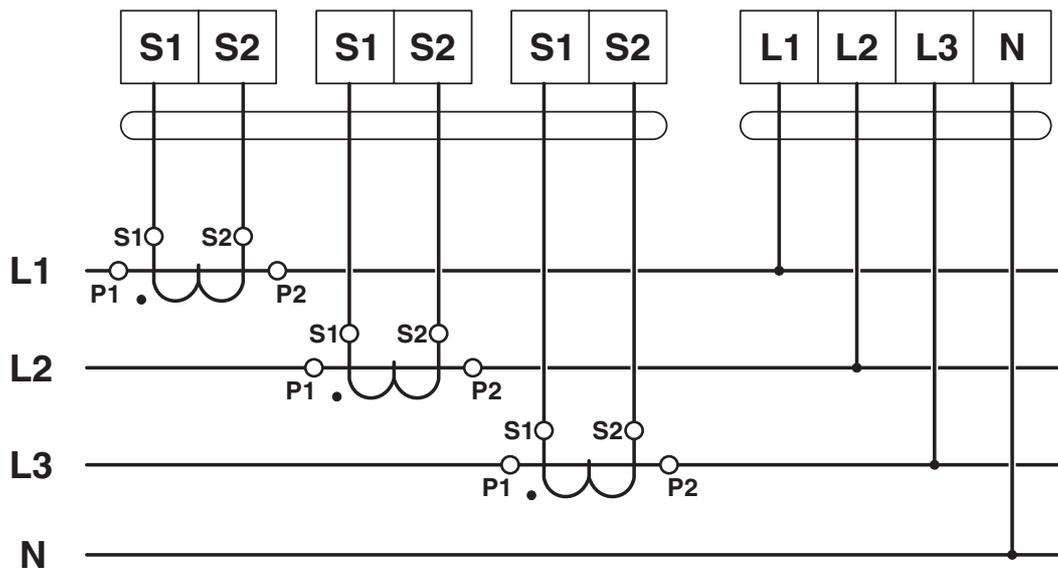
Per motivi di isolamento, nelle guide DIN NS 35/7,5 la testa della vite non deve superare un'altezza di 5 mm, rondella inclusa.

Disegni

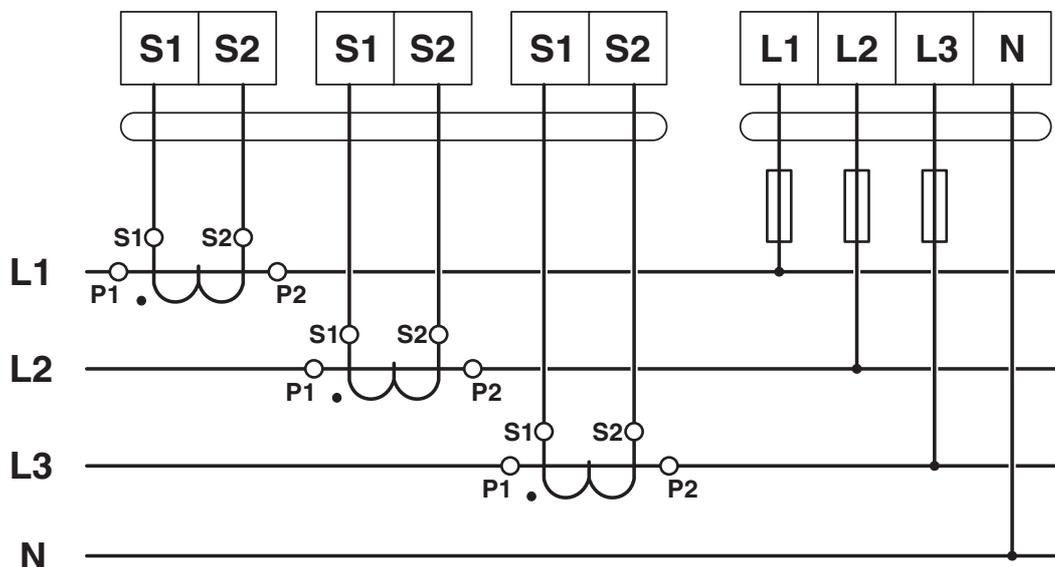
Schema di collegamento



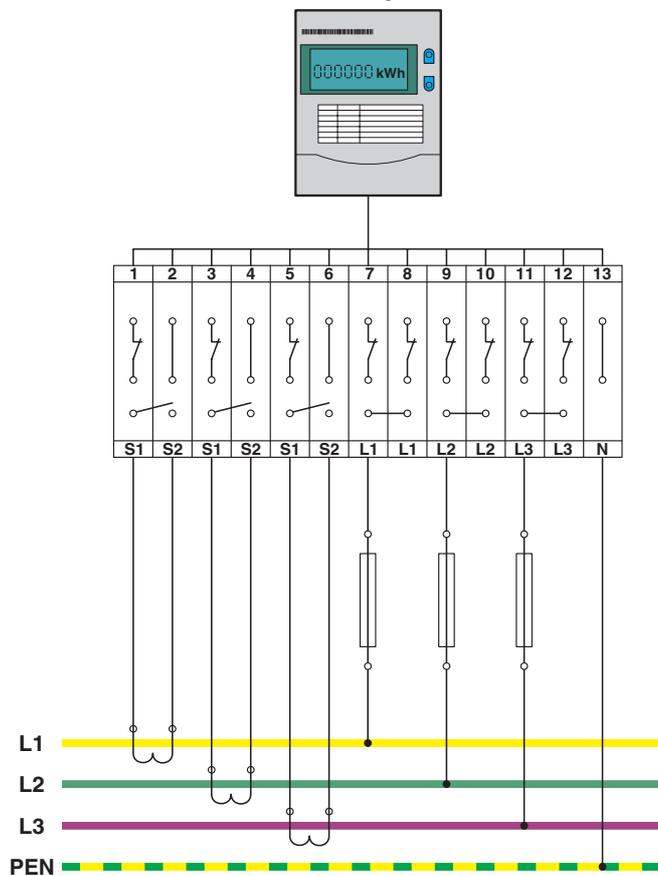
Schema di collegamento



Schema di collegamento



Schema di collegamento



3212140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>



EAC

ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



CSA

ID omologazione: 2030668

| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| Use Group B | 300 V | 26 A | 24 - 10 | - |
| Use Group C | 300 V | 26 A | 24 - 10 | - |

3212140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27141126 |
| ECLASS-13.0 | 27250109 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000902 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

3212140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3212140>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

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