

Scheda dati | Codice articolo: 281-472

Fermisolante; 0,75 - 1,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio scuro

<https://www.wago.com/281-472>



Colore: ■ grigio scuro

Dati di connessione

Connessione 1

Lunghezza spelatura 9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali

[Information on material specifications can be found here](https://www.wago.com/us/material-specifications)

Colore grigio scuro

Carico d'incendio 0.025 MJ

Peso 0,4 g

Dati commerciali

eCl@ss 10.0 27-14-11-92

eCl@ss 9.0 27-14-11-92

ETIM 8.0 EC002848

ETIM 7.0 EC002848

PU (SPU) 200 (25) pz.

Tipo imballaggio Box

Paese d'origine DE

GTIN 4017332267359

Numero tariffa doganale 39269097900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 281-472



Documentation

Additional Information

Technical Section pdf 2142.18 KB 



Bid Text

281-472	19.02.2019	xml	2.53 KB	↓
---------	------------	-----	---------	---



281-472 doc 28.04.2017 23.50 KB ↓



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 281-472



CAE data

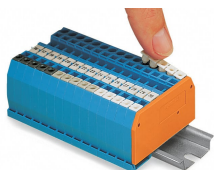
WSCAD Universe
281-472

ZUKEN Portal 281-472



Note di installazione

Installazione



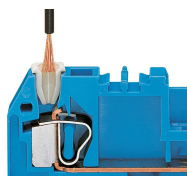
Il problema: il cablaggio dei PLC e dei circuiti di controllo azionati da un microprocessore spesso si affida a conduttori flessibili con sezioni molto piccole. Questi conduttori sono estremamente flessibili e si deformano quando spinti contro il fine corsa del conduttore nei morsetti. Di conseguenza l'isolamento del conduttore, e non la parte in rame, potrebbe finire nel punto di serraggio provocando un contatto intermittente o nessun contatto. Questo problema è comune a tutti i morsetti attualmente sul mercato, creando dei tempi morti indesiderati per la risoluzione dell'anomalia.

La soluzione: un fermaisolante per morsetti per montaggio su guida. I fermaisolanti riuniscono automaticamente i fili del conduttore flessibile quando inseriti nella morsa di connessione, impedendone la fuoriuscita. Inoltre, questo limita l'ingresso del conduttore a un'area di sezione definita, garantendo che solo il conduttore, e non l'isolamento, entri nel connettore.

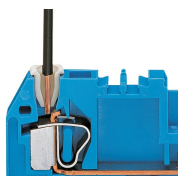
I fermisolanti sono disponibili come striscia a 5 poli divisibile per i morsetti per montaggio su guida delle serie 279, 280/780/870/880 e 281/781.

L'impiego del fermisolante non interferisce con le lunghezze di spelatura dei conduttori per i summenzionati morsetti per montaggio su guida.

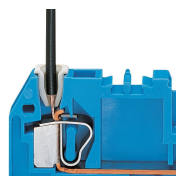
Connessione conduttore



Inserire il conduttore spelato non attorcigliato nel fermaisolante.



Il conduttore è fasciato.



All'isolante del conduttore è impedito che venga spinto nell'unità di contatto da un fermo attivo.