

1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

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.



Connettore per apparecchi anteriore, Serie di prodotti: PRC 20, colore: nero, numero poli: 4, sezione del conduttore min.: 0,5 mm², sezione del conduttore max.: 2,5 mm², tensione di dimensionamento: 400 V, corrente nominale: 20 A, Tipo di connessione: Connessione a vite, Tipo di connessione del contatto: Femmina, Possibilità di impostazione per lo sbloccaggio: 1 con un utensile o 2 a mano, campo di applicazione: BUS

I vantaggi

- · Più spazio nella parte anteriore del dispositivo grazie alla trasmissione di correnti fino a 20 A in uno spazio ridotto
- Tecnologia di bloccaggio Duo-Unlock per una maggiore flessibilità di installazione e manutenzione
- · Utilizzo sicuro in condizioni ambientali estreme grazie a gradi di protezione e alla resistenza agli urti elevati
- Facile utilizzo grazie alla collaudata tecnologia a crimpare o a vite
- Codifica meccanica e a colori per una messa in produzione rapida e senza errori

Dati commerciali

| Codice articolo | 1308638 |
|-------------------------------------|---------------|
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | ABLHAD |
| Codice prodotto | ABLHAD |
| GTIN | 4063151560010 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 41,9 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 29,895 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | PL |



1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

Dati tecnici

Note

| Istruzioni per l'ordine: | Possibilità di impostazione per lo sbloccaggio: 1 con un utensile o 2 a mano |
|--------------------------|--|
| Nota per l'utilizzo | Le note per il montaggio sono descritte nelle istruzioni di installazione |

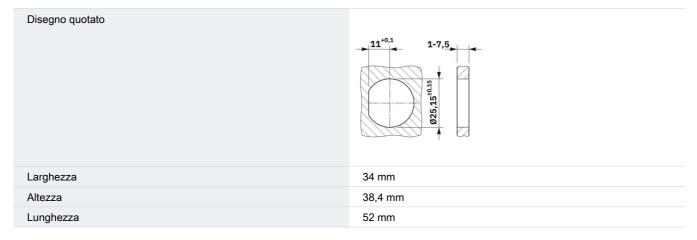
Caratteristiche articolo

| Tipo di prodotto | Passaparete |
|-----------------------|-------------|
| Famiglia di prodotti | PRC 20 |
| Campo di applicazione | BUS |
| Numero di poli | 4 |
| Piano d'inserimento | 4 |
| Codifica | 4-C3 |

Caratteristiche di isolamento

| Ш |
|---|
| |

Dimensioni



Caratteristiche elettriche

| Tensione nominale ATD | 400 V (III/2,00) a norma IEC 61984 |
|-----------------------|--|
| | 400 V AC (III/2,00) a norma IEC 61535 |
| | 600 V AC / DC (III/2,00) secondo UL 2238 / UL 2237 |
| | 500 V DC (III/2,00) a norma IEC 61535 |
| Corrente nominale | 20 A (con sezione del conduttore di 2,5 mm² a norma IEC 61535) |

Indicazioni materiale

| Colore (Custodia) | nero (RAL 9005) |
|--------------------|---|
| Materiale Custodia | PPE |
| Materiale Contatto | CuZn (Materiale dei contatti, Pb < 0.1) |



1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
|--|--|
| avo / linea | |
| Conduttore singolo, sezione trasversale | 0,5 mm² 2,5 mm² |
| Lunghezza del tratto da spelare dei fili singoli | 10 mm (Posa anticipata del conduttore PE 8 mm) |
| Assenza di alogeni | sì |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| Grado di protezione | IP66 | |
|---|--|--|
| | IP68 (2 m / 2 h) | |
| | IP69 | |
| Categoria d'urto | IK08 (-25°C) | |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C 85 °C (tenere conto del derating) | |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C 75 °C | |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C 85 °C | |

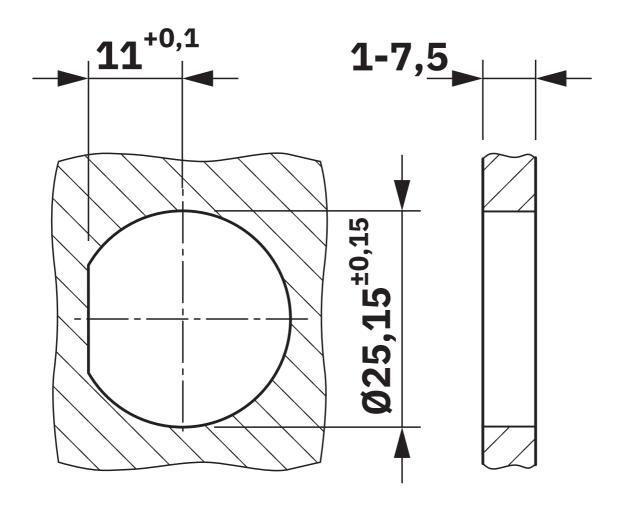


1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

Disegni

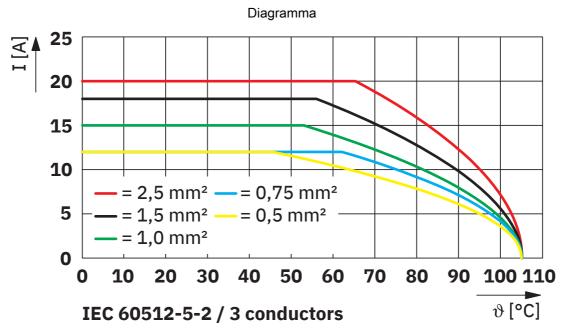
Disegno quotato



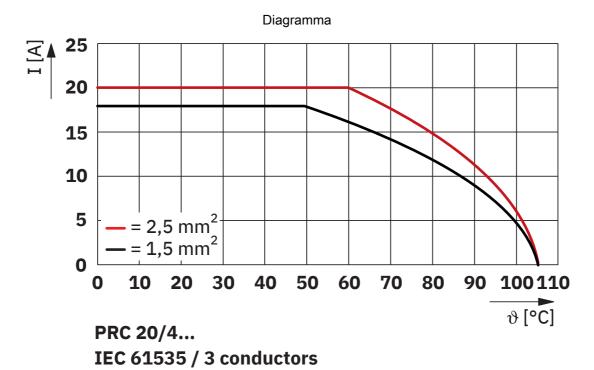


1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638



Declassamento



Declassamento



1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

| <u>®</u> | UL Listed ID omologazione: E221474-2 | 20240312 | | | |
|----------|--------------------------------------|---|----------------------------------|-------------|-------------|
| | | Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$ | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm² |
| | | 600 V | 20 A | - | 20 - 14 |

| cUL Listed ID omologazione: E221474-20240312 | | | | | |
|--|--|---|-------------------------|-------------|-------------------------|
| | | Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$ | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| | | 600 V | 20 A | 20 - 14 | - |

| Omologazione marchio VDE ID omologazione: 318813-TL3-1 | | | | |
|--|-------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| | 500 V | 20 A | - | 0,5 - 2,5 |



1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

Classifiche

ECLASS

| ECLASS-12.0 | 27440116 |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440602 |
| | |

ETIM

| 2002200 | ETIM 9.0 | EC002566 |
|---------|----------|----------|
|---------|----------|----------|



1308638

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1308638

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) | Triphenyl phosphate(n. CAS: 115-86-6) |
| SCIP | 58b096de-2942-4ad6-ab6b-a8930fceeabe |

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