

1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

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.



I vantaggi

- I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi
- · Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo

Dati commerciali

| Codice articolo | 1032734 |
|-------------------------------------|---------------|
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 50 Pezzi |
| Codice vendita | BE2272 |
| Codice prodotto | BE2272 |
| GTIN | 4055626537504 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 11,31 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 11 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | CN |



1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

Dati tecnici

Note

| Note generali | La corrente massima è determinata dal diodo. Integrato: diodo 1N 4007, tensione di blocco: 1300V, corrente limite permanente: 0,5A. |
|---------------|---|
| | |

Caratteristiche articolo

| Tipo di prodotto | Morsetto portacomponenti |
|-------------------------------|--------------------------|
| Numero collegamenti | 4 |
| Numero di file | 2 |
| Caratteristiche di isolamento | |
| Categoria di sovratensione | III |

3

Caratteristiche elettriche

Grado d'inquinamento

| Tensione di isolamento di nominale | 500 V |
|--|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,77 W |

Dati di collegamento

| Numero di connessioni per ogni piano | 2 |
|--------------------------------------|---------------------|
| Sezione nominale | 2,5 mm ² |

1. e 2. piano

| The state of the s | |
|--|--------------------------------|
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm 10 mm |
| Calibro a tampone | A3 |
| | B3 |
| Sezione conduttore rigida | 0,14 mm² 4 mm² |
| Sezione conduttore AWG | 26 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,14 mm² 4 mm² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 26 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,14 mm² 2,5 mm² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,14 mm² 2,5 mm² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica | 0,5 mm² |
| Corrente nominale | 1 A |
| Corrente di carico massima | 1 A |
| Sezione nominale | 2,5 mm² |
| Tipo di componente | Diodo 1N4007 |
| Tensione di blocco | 1300 V |
| | |

1. e 2. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto



1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

| Sezione conduttore rigida | 0,34 mm² 4 mm² |
|---|------------------|
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,5 mm² 2,5 mm² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,34 mm² 2,5 mm² |

Dimensioni

| Larghezza | 5,2 mm |
|----------------------------------|---------|
| Spessore della piastra terminale | 2,2 mm |
| Altezza | 68 mm |
| Profondità | 45,8 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 55 mm |

Indicazioni materiale

| Colore | grigio (RAL 7042) |
|---|-------------------|
| 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 |

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

| Tensione di prova valore nominale | 7,3 kV |
|--|----------------|
| Risultato | Prova superata |
| Rigidità dielettrica a frequenza di rete | |
| Tensione di prova valore nominale | 1,89 kV |
| Risultato | Prova superata |

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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



1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

Controlli meccanici

| Fissaggio | | |
|-----------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |

| Risultato | Prova superata |
|-----------|----------------|
| | |

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Vibrazioni/rumori a banda larga

| Specifica di prova | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06 |
|--------------------------|---|
| Spettro | Controllo della vita elettrica categoria 2, montato su carrello |
| Frequenza | f ₁ = 5 Hz fino a f ₂ = 250 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):2022-06 |
|------------------------------|-------------------------------------|
| 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.) |
| Risultato | Prova superata |

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 % |

Montaggio

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

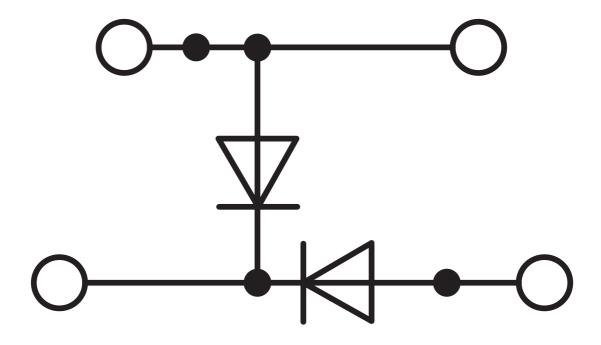


1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

Disegni

Schema di collegamento





1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734



EAC

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



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



cULus Recognized

ID omologazione: E60425



1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

Classifiche

ECLASS

| | ECLASS-12.0 | 27141127 | |
|--------|-------------|----------|--|
| | ECLASS-13.0 | 27250114 | |
| | | | |
| ETIM | | | |
| | ETIM 9.0 | EC000903 | |
| UNSPSC | | | |
| • | | | |
| | UNSPSC 21.0 | 39121400 | |

1 apr 2025, 14:08 Pagina 7 (8)



1032734

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1032734

Environmental product compliance

EU RoHS

| 20 1.6.16 | |
|---|---|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì |
| con eccezione delle deroghe, se note | 7(a) |
| 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 | f5d1db53-ae86-4e0a-9da4-3e4e23bec7bf |

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