

1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

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

- · Risparmio di spazio grazie alla struttura compatta
- · Aumento della flessibilità grazie a semplici vani funzionali
- Disposizione chiara grazie alle scanalature di marcatura su ogni singolo punto di collegamento
- · Connessione dei conduttori rapida grazie alla tecnologia di connessione Push-in senza utensili, esente da manutenzione
- · Possibilità di prova su tutte le spine di prova comuni

Dati commerciali

| Codice articolo | 1073553 |
|-------------------------------------|---------------|
| Pezzi/conf. | 50 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 50 Pezzi |
| Codice vendita | BE2261 |
| Codice prodotto | BE2261 |
| GTIN | 4055626769134 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 6,03 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 6 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | PL |

Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)



1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

Dati tecnici

Note

| Nota per l'utilizzo | Modulare |
|--|--|
| caratteristiche articolo | |
| Tipo di prodotto | Minimorsetto |
| Numero di poli | 1 |
| Numero collegamenti | 2 |
| Numero di file | 1 |
| Caratteristiche di isolamento | |
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento | 3 |
| caratteristiche elettriche | |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,77 W |
| Pati di collegamento | |
| Numero di connessioni per ogni piano | 2 |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm 10 mm |
| Calibro a tampone | A3 |
| | B3 |
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
| Sezione conduttore rigida | 0,14 mm² 4 mm² |
| Sezione conduttore AWG | 26 12 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,14 mm² 2,5 mm² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 26 14 (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 | 24 A |
| Corrente di carico massima | 27 A (con sezione del conduttore di 4 mm²) |
| Tensione nominale | 800 V |
| Sezione nominale | 2,5 mm² |
| Sezioni di collegamento dirette a innesto | |
| Sezione conduttore rigida | 0,34 mm² 4 mm² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,34 mm² 2,5 mm² |

0,34 mm² ... 2,5 mm²



1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

Dimensioni

| Larghezza | 5,2 mm |
|-------------------------|---------|
| Altezza | 43,5 mm |
| Profondità su NS 35/7,5 | 34,8 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 42,3 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 | 9,8 kV | |
|-------------------------------------|-------------------------------|--|
| Risultato | Prova superata | |
| Test temperatura ambientale | | |
| Requisito verifica di riscaldamento | Aumento di temperatura ≤ 45 K | |

| Requisito verifica di riscaldamento | Aumento di temperati |
|-------------------------------------|----------------------|
| Risultato | Prova superata |

| Resistenza alla corrente di breve durata 2,5 mm² | 0,3 kA |
|--|----------------|
| Risultato | Prova superata |

| Diaidità | dialattrica | a frequenza | di roto |
|----------|-------------|-------------|---------|

| Tensione di prova valore nominale | 2 kV |
|-----------------------------------|----------------|
| Risultato | Prova superata |

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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

Controlli meccanici



1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

| Risultato | Prova superata |
|--|---|
| ssaggio sul supporto | |
| Guida di supporto/supporto di fissaggio | NS 35/7,5 |
| Risultato | Prova superata |
| Nouncte | 1 107th Superation |
| rova di integrità e stabilità dei conduttori | |
| Velocità di rotazione | 10 giri/min |
| Giri | 135 |
| Sezione conduttore/peso | 0,14 mm ² /0,2 kg |
| | 2,5 mm ² /0,7 kg |
| | 4 mm ² /0,9 kg |
| Risultato | Prova superata |
| vecchiamento Cicli di temperatura | 192 |
| Risultato | Prova superata |
| rova di fiamma ad ago | |
| Durata di applicazione | 30 s |
| Risultato | Prova superata |
| ibrazioni/rumori a banda larga | |
| Specifica di prova | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 |
| 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 |
| Durata di prova per asse Direzioni di prova | |
| | 5 h |
| Direzioni di prova Risultato | 5 h Asse X, Y e Z |
| Direzioni di prova Risultato Irti | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata |
| Direzioni di prova Risultato | 5 h Asse X, Y e Z |
| Direzioni di prova Risultato Irti Specifica di prova | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 Semisinusoidale |
| Direzioni di prova Risultato Irti Specifica di prova Forma d'urto | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 |
| Direzioni di prova Risultato Irti Specifica di prova Forma d'urto Accelerazione | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 Semisinusoidale 30g |
| Direzioni di prova Risultato Irti Specifica di prova Forma d'urto Accelerazione Durata urti | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 Semisinusoidale 30g 18 |
| Direzioni di prova Risultato Irti Specifica di prova Forma d'urto Accelerazione Durata urti Numero di urti per direzione | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 Semisinusoidale 30g 18 3 |
| Direzioni di prova Risultato Irti Specifica di prova Forma d'urto Accelerazione Durata urti Numero di urti per direzione Direzioni di prova | 5 h Asse X, Y e Z Prova superata DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05 Semisinusoidale 30g 18 3 Asse X, Y e Z (pos. e neg.) |



1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

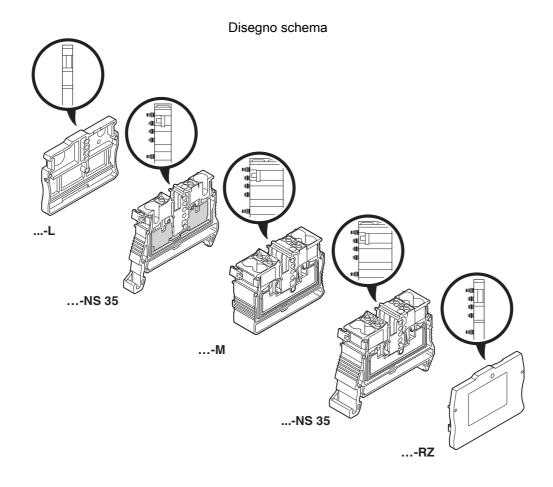
| | termine cfr. RTI Elec.) |
|---|---|
| | terrille dr. KTI Lied.) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C) |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C 70 °C |
| Temperatura ambiente (attivazione) | -5 °C 70 °C |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio) | 20 % 90 % |
| Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto) | 30 % 70 % |
| Normative e prescrizioni | |
| | |
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
| Attacco a norma Montaggio | IEC 60947-7-1 |
| | IEC 60947-7-1 NS 35/7,5 |



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553



Disegni





1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

Schema di collegamento





1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

| CSA ID omologaz | zione: 13631 | | | |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| | Tensione nominale U _N | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| Use Group B | | | | |
| | 600 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| Use Group C | | | | |
| | 600 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| Use Group D | | | | |
| | 600 V | 5 A | 26 - 12 | - |

| CULus Recognized ID omologazione: E60425 | | | | |
|--|-------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
| | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I _N | Sezione AWG | Sezione mm ² |
| Use Group B | | | | |
| | 600 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| Use Group C | | | | |
| | 600 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| Use Group F | | | | |
| | 800 V | 20 A | 26 - 12 | - |
| Use Group D | | | | |
| | 600 V | 5 A | 26 - 12 | - |

| DNV ID omologazione: TAE00003J4 | | | |
|--|--|--|--|

| ERE | EAC ID omologazione: EACKZ 08593 | |
|-----|----------------------------------|--|
|-----|----------------------------------|--|



1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

Classifiche

| | ECLASS-13.0 | 27250101 | | | | |
|----------------|-------------|----------|--|--|--|--|
| E ⁻ | ETIM | | | | | |
| | ETIM 9.0 | EC000897 | | | | |
| UNSPSC | | | | | | |
| | UNSPSC 21.0 | 39121400 | | | | |



1073553

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1073553

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