

PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare



3270134

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>

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.



Ripartitore modulare, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 8 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. e 8. piano, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: blu, elementi di connessione colore: bianco, rosso

I vantaggi

- Versione blu per l'uso in circuiti a sicurezza intrinseca in aree potenzialmente esplosive (tipo di protezione Ex i)
- Elevata qualità di contatto grazie alla tecnologia Push-in, che sostituisce Wire-Wrap, Termi-Point, ecc.
- Assegnazione cromatica personalizzata di conduttori e punti di connessione per un lavoro sicuro e senza errori
- Cablaggio senza utensili in spazi strettissimi grazie alle dimensioni compatte
- La presa di prova da 2,3 mm permette la verifica con i puntali tradizionali tra i conduttori

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Codice articolo | 3270134 |
| Pezzi/conf. | 10 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 10 Pezzi |
| Codice vendita | BE6211 |
| Codice prodotto | BE6211 |
| Pagina del catalogo | Pagina 50 (C-1-2019) |
| GTIN | 4055626046686 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 37,42 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 37 g |
| Numero tariffa doganale | 85369010 |
| Paese di origine | PL |

PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare

3270134

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Tipo di prodotto | Connettore di ripartizione |
| Numero di poli | 2 |
| Numero collegamenti | 32 |
| Numero di file | 8 |
| Potenziali | 8 |

Caratteristiche di isolamento

| | |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
|----------------------------|-----|

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 4 kV |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,56 W |

Dati di collegamento

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Numero di connessioni per ogni piano | 4 |
| Sezione nominale | 1,5 mm ² |

1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. e 8. piano

| | |
|---|--|
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm ... 10 mm |
| Attacco a norma | IEC 60947-7-1 |
| Sezione conduttore rigida | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione conduttore AWG | 26 ... 14 (convertito secondo IEC) |
| Sezione conduttore flessibile | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile [AWG] | 26 ... 16 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Corrente nominale | 8 A |
| Corrente di carico massima | 8 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm ²) |
| Tensione nominale | 250 V |
| Sezione nominale | 1,5 mm ² |

1., 2., 3., 4., 5., 6., 7. e 8. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

| | |
|---|--|
| Sezione conduttore rigida | 0,34 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sezione del conduttore rigido [AWG] | 20 ... 14 (convertito secondo IEC) |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento) | 0,34 mm ² ... 1,5 mm ² |
| Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica) | 0,34 mm ² ... 1,5 mm ² |

Dimensioni

| | |
|-----------|--------|
| Larghezza | 8,3 mm |
| Altezza | 100 mm |

PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare



3270134

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>

| | |
|-------------------------|---------|
| Profondità su NS 35/7,5 | 87,5 mm |
| Profondità su NS 35/15 | 95 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|---|--|
| Colore | blu (RAL 5015) |
| Elementi di connessione colore | bianco (4x in alto) rosso (4x in basso) |
| 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 materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °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 |
| Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 MJ/kg |
| 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 ... 105 °C (Temperatura di esercizio massima per breve tempo, vedi RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C a +70 °C) |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (attivazione) | -5 °C ... 70 °C |
| 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 |
|-------------------|-----------|

PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare

3270134

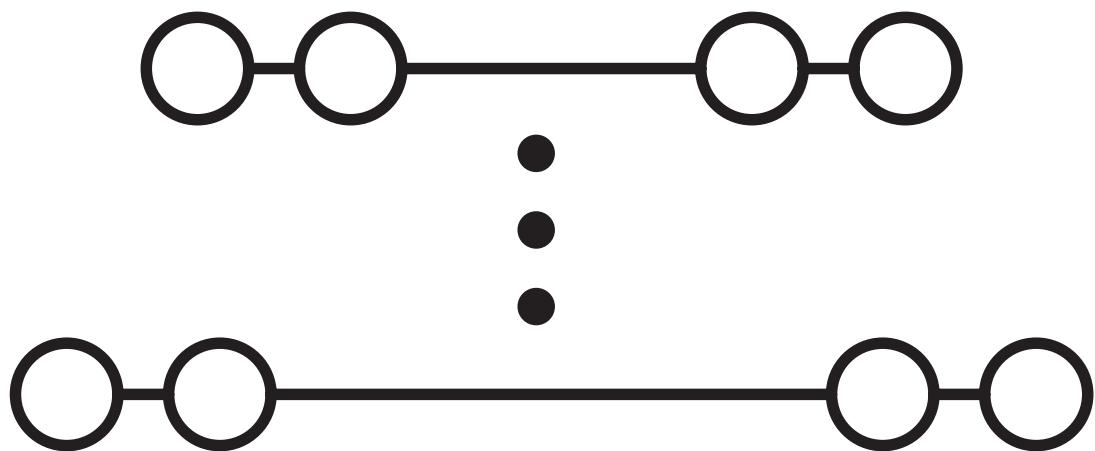
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>



NS 35/15

Disegni

Schema di collegamento



PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare

3270134

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>



Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>

| | | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
|-------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| Use Group B | | 300 V | 10 A | 26 - 14 | - |
| Use Group D | | 300 V | 10 A | 26 - 14 | - |

| | | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
|-----------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| CB Scheme | IECEE CB Scheme | 250 V | 8 A | - | - |

| | | EAC | | | |
|-----------|--|---------------------------------------|--|--|--|
| CB Scheme | | ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00682 | | | |

| | | cULus Recognized | | | |
|-----------|--|-------------------------|--|--|--|
| CB Scheme | | ID omologazione: E60425 | | | |

| | | KEMA-KEUR | | | |
|----------------------------|--|----------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| CB Scheme | | ID omologazione: 71-102890 | | | |
| Solo conduttori flessibili | | Tensione nominale U_N | Corrente nominale I_N | Sezione AWG | Sezione mm^2 |
| Solo conduttori flessibili | | 250 V | 8 A | - | 0,14 - 1,5 |
| Solo conduttori rigidi | | 250 V | 8 A | - | 0,14 - 2,5 |

| | | cULus Recognized | | | |
|-----------|--|-------------------------|--|--|--|
| CB Scheme | | ID omologazione: E60425 | | | |

| | | DNV | | | |
|-----------|--|-----------------------------|--|--|--|
| CB Scheme | | ID omologazione: TAE000016Y | | | |

| | | cULus Recognized | | | |
|-----------|--|-------------------------|--|--|--|
| CB Scheme | | ID omologazione: E60425 | | | |

PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare

3270134

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>



Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250105 |
|-------------|----------|

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000897 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

PTRV 8 BU/WHRD - Ripartitore modulare

3270134

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270134>



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