

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Ripartitori, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 10 A, sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², AWG: 12 - 26, collegamento: Connessione Push-in, numero poli: 2, numero connessioni: 16, larghezza: 8,3 mm, lunghezza: 64 mm, colore: grigio, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15


La figura illustra una versione dell'articolo

I vantaggi

- ✓ Cablaggio senza utensili in spazi strettissimi grazie alle dimensioni compatte
- ✓ 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
- ✓ Possibilità di configurazione cromatica in conformità a VDE 0812, VDE 0815, DIN 47100 o illimitata
- ✓ La presa di prova da 2,3 mm permette la verifica con i puntali tradizionali tra i conduttori

RoHS

Dati commerciali

| | |
|--------------------------------|---|
| Pezzi/conf. | 10 PZ |
| Quantità di ordinazione minima | 10 PZ |
| GTIN |  4 055626 038360 |
| GTIN | 4055626038360 |
| Sales Key | BE6211 |

Dati tecnici

Generalità

| | |
|--|---------------------|
| N. poli | 2 |
| Numero di piani | 4 |
| Numero collegamenti | 16 |
| Potenziali | 4 |
| Sezione nominale | 1,5 mm ² |
| Colore | grigio |
| Materiale isolante | PA |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Dati tecnici

Generalità

| | |
|--|--|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Categoria di sovratensione | III |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 0,56 W (con il collegamento di molteplici piani il valore si moltiplica) |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -60 °C ... 85 °C |
| Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio) | -25 °C ... 55 °C (For a short time, not exceeding 24 h, -60 to +70 °C) |
| | 70 % |
| Testo aggiuntivo | For a short time, not exceeding 24 h, -60 to +70 °C |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (attivazione) | -5 °C ... 70 °C |
| Corrente di carico massima | 10 A (con una sezione conduttore di 1,5 mm ²) |
| Corrente nominale I _N | 10 A |
| Tensione nominale U _N | 250 V |
| Parete laterale aperta | Si |

Dimensioni

| | |
|-------------------|---------|
| Larghezza | 8,3 mm |
| Lunghezza | 64 mm |
| Altezza NS 35/7,5 | 55,5 mm |
| Altezza NS 35/15 | 63 mm |

Dati di collegamento

| | |
|--|-----------------------|
| Collegamento | 1., 2., 3. e 4. piano |
| | Connessione Push-in |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm ... 10 mm |
| Sezione conduttore rigido min. | 0,14 mm ² |
| Sezione conduttore rigido max. | 2,5 mm ² |
| Sezione trasversale conduttore AWG min. | 26 |
| Sezione trasversale conduttore AWG max. | 12 |
| Sezione conduttore flessibile min. | 0,14 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile max. | 1,5 mm ² |
| Sezione min. conduttore flessibile AWG | 26 |
| Sezione max. del conduttore flessibile AWG | 14 |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,14 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 1,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min. | 0,14 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max. | 1,5 mm ² |
| Sezione conduttore rigido min. | 0,34 mm ² |
| Sezione conduttore rigido max. | 2,5 mm ² |

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Dati tecnici

Dati di collegamento

| | |
|--|----------------------|
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,34 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 1,5 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min. | 0,34 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max. | 1,5 mm ² |

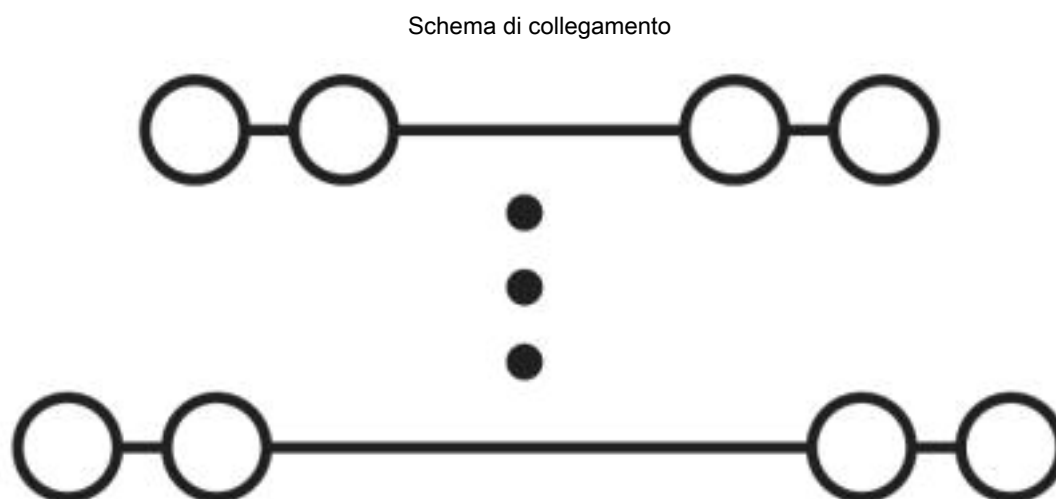
Normative e prescrizioni

| | |
|--|----|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
|--|----|

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e |
| | Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia |

Disegni



Classifiche

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141100 |
| eCl@ss 4.1 | 27141100 |
| eCl@ss 5.0 | 27141100 |
| eCl@ss 5.1 | 27141100 |
| eCl@ss 6.0 | 27141100 |
| eCl@ss 7.0 | 27141120 |
| eCl@ss 8.0 | 27141120 |
| eCl@ss 9.0 | 27141120 |

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Classifiche

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 |
| ETIM 6.0 | EC000897 |
| ETIM 7.0 | EC000897 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11 | 39121410 |
| UNSPSC 12.01 | 39121410 |
| UNSPSC 13.2 | 39121410 |
| UNSPSC 18.0 | 39121410 |
| UNSPSC 19.0 | 39121410 |
| UNSPSC 20.0 | 39121410 |
| UNSPSC 21.0 | 39121410 |

Omologazioni

Omologazioni


Omologazioni

DNV GL / CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / IEC CB Scheme / EAC / EAC / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex


Dettagli omologazione


| | | | |
|--------|---|---|------------|
| DNV GL |  | https://approvalfinder.dnvgl.com/ | TAE000016Y |
|--------|---|---|------------|


| | | | |
|----------------------|---|---|-------|
| CSA |  | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| | B | D | |
| Tensione nominale UN | 300 V | 300 V | |
| Corrente nominale IN | 10 A | 10 A | |
| mm²/AWG/kcmil | 26-14 | 26-14 | |


Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Omologazioni

| | | | |
|----------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | | D | |
| Tensione nominale UN | | 300 V | |
| Corrente nominale IN | | 10 A | |
| mm²/AWG/kcmil | | 26-14 | |

| | | | |
|----------------------|---|---|-----------|
| KEMA-KEUR |  | http://www.dekra-certification.com | 71-102890 |
| | | | |
| Tensione nominale UN | | 250 V | |
| Corrente nominale IN | | 10 A | |
| mm²/AWG/kcmil | | 0.14-2.5 | |

| | | | |
|----------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | | D | |
| Tensione nominale UN | | 300 V | |
| Corrente nominale IN | | 10 A | |
| mm²/AWG/kcmil | | 26-14 | |

| | | | |
|----------------------|---|---|----------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | NL-58817 |
| | | | |
| Tensione nominale UN | | 250 V | |
| Corrente nominale IN | | 10 A | |

| | | |
|-----|---|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|---|---------|

| | | |
|-----|---|--------------------------|
| EAC |  | RU C- DE.AI30.B.01102 |
|-----|---|--------------------------|

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Omologazioni

| | | |
|-----|---|--------------------------|
| EAC |  | RU C- DE.BL08.B.00682 |
|-----|---|--------------------------|

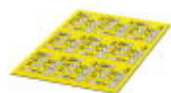
| | |
|------------------|---|
| cULus Recognized |  |
|------------------|---|

Accessori

Accessori

Documentazione

Materiale per montaggio - PT-IL - 3208090



Adesivo di servizio per Push-in Technology

Guida di supporto

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato a strato spesso, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato bianco, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Accessori

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincato, passivato bianco, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: alluminio, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto forata - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Guida di supporto forata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincata, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: Acciaio, zincata, lunghezza: 2000 mm, colore: color argento

Guida di supporto, non perforata - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Guida di supporto, non perforata, Profilo standard, larghezza: 35 mm, altezza: 7,5 mm, a norma EN 60715, materiale: rame, non rivestito, lunghezza: 2000 mm, colore: rame

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Accessori

Cappuccio - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Terminale per guida di supporto NS 35/7,5



Materiale di montaggio

Leva di fissaggio - CDC-PTRV - 3270167



Leva di fissaggio, tramite quattro dischi singoli PTRV, passo: 8,3 mm, larghezza: 35,6 mm, altezza: 71,5 mm, colore: grigio

Piastra isolante

Piastrina distanziatrice - DP-PTRV 4 - 3270163



Piastrina distanziatrice, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 8,3 mm, altezza: 54 mm, colore: grigio

Piastra terminale

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH - 3270151



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 3,8 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH 1-4 - 3270152



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Accessori

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH 1-4 LGS - 3270234



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH 4-1 - 3270236



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH 4-1 LGS - 3270238



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH A-D - 3270153



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH A-D LGS - 3270235



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Accessori

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH D-A - 3270237



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Piastra terminale - D-PTRV 4 WH D-A LGS - 3270239



Piastra terminale, lunghezza: 63,6 mm, larghezza: 2,2 mm, altezza: 48,9 mm, colore: bianco

Segnamorsetti non siglati

Nastro Zack - ZB 8,3:UNBEDRUCKT - 0803444



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,3 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,3 mm

Segnamorsetti siglati

Nastro Zack - ZB 8,3,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0803480



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,3 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,3 mm

Nastro Zack - ZB 8,3,QR:FORTL.ZAHLEN - 0803479



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglabile con: CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,3 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,3 mm

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Accessori

Nastro Zack - ZB 8,3 CUS - 8191573



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,3 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,3 mm

Supporto terminale

Supporti terminali - CLIPFIX 35 - 3022218



Supporto finale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, con possibilità di siglatura, spessore: 9,5 mm, colore: grigio

Supporti terminali - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Supporto finale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, con possibilità di siglatura, con possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio

Supporti terminali - E/NS 35 N - 0800886



Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio

Supporti terminali - E/UK - 1201442



Supporti terminali, larghezza: 9,5 mm, altezza: 35,3 mm, materiale: PA, lunghezza: 50,5 mm, Montaggio su guida di supporto NS32 o NS 35, colore: grigio

Ripartitori - PTRV 4 /COL-WH - 3001871

Accessori

Supporti terminali - E/UK 1 - 1201413



Appoggio terminale per bloccare morsetti a due e tre piani, spessore: 10 mm, colore: grigio

Utensile per viti

Cacciavite - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,4 x 2,5 x 75 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento

Utensile - ST-BW 0 - 1200135



Utensile, per tutte le molle da 1,5 mm² di PT 1,5/S e FT 1,5/S

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>