

Ripartitori - PTRV 4 /COL-COL - 3001875

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



Dati commerciali

Pezzi/conf.	10 PZ
Quantità di ordinazione minima	10 PZ
GTIN	 4 055626 038384
GTIN	4055626038384
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-COL - 3001875

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-COL - 3001875

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

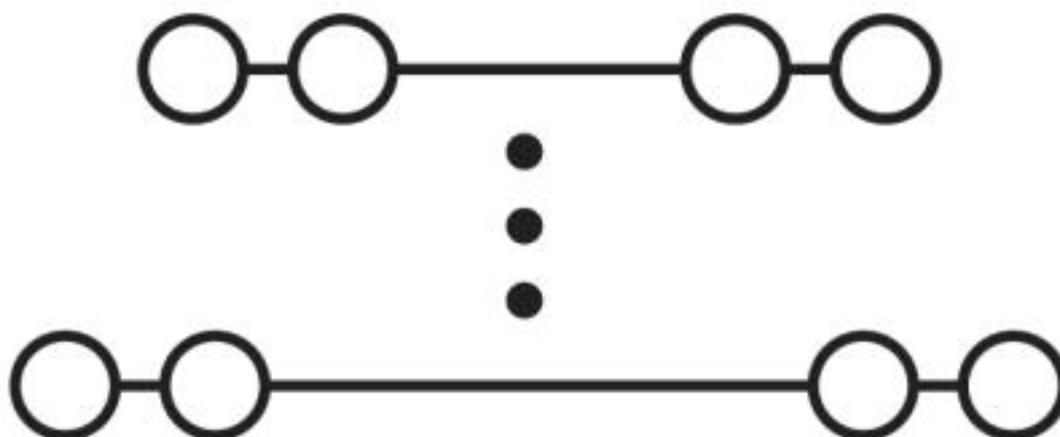
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Environmental Product Compliance

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

Disegni

Schema di collegamento



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-COL - 3001875

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 / IECCE 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	
mm ² /AWG/kcmil	26-14	26-14	

Ripartitori - PTRV 4 /COL-COL - 3001875

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		
mm ² /AWG/kcmil	26-14		

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	71-102890
Tensione nominale UN	250 V		
Corrente nominale IN	10 A		
mm ² /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		
mm ² /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.011102
-----	---	--	---------------------------

Ripartitori - PTRV 4 /COL-COL - 3001875

Omologazioni



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-COL - 3001875

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-COL - 3001875

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-COL - 3001875

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-COL - 3001875

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-COL - 3001875

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-COL - 3001875

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>