

PTRV 4-PV / BK-R-CLXM - Ripartitore di potenziale



1097140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097140>

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 di potenziale, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 17,5 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1., 2., 3. e 4. piano, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio, elementi di connessione colore: nero

Dati commerciali

Codice articolo	1097140
Pezzi/conf.	30 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	600 Pezzi
Codice vendita	BH7221
Codice prodotto	BH7221
GTIN	4055626937328
Peso per pezzo (confezione inclusa)	15,51 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	15 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

PTRV 4-PV / BK-R-CLXM - Ripartitore di potenziale



1097140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097140>

Set composto da

PTRV 4-PV /BK - Ripartitore di potenziale

3270125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270125>



Ripartitore di potenziale, tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 17,5 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1., 2., 3. e 4. piano, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio, elementi di connessione colore: nero

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Ripartitore di potenziale
Numero di poli	2
Numero collegamenti	16
Numero di file	4
Potenziali	1

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. e 4. 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	17,5 A
Corrente di carico massima	20 A (con sezione del conduttore da 2,5 mm ² , la massima corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.)
Tensione nominale	250 V
Sezione nominale	1,5 mm ²

1., 2., 3. e 4. 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
-----------	--------

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Elementi di connessione colore	nero
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA

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 °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

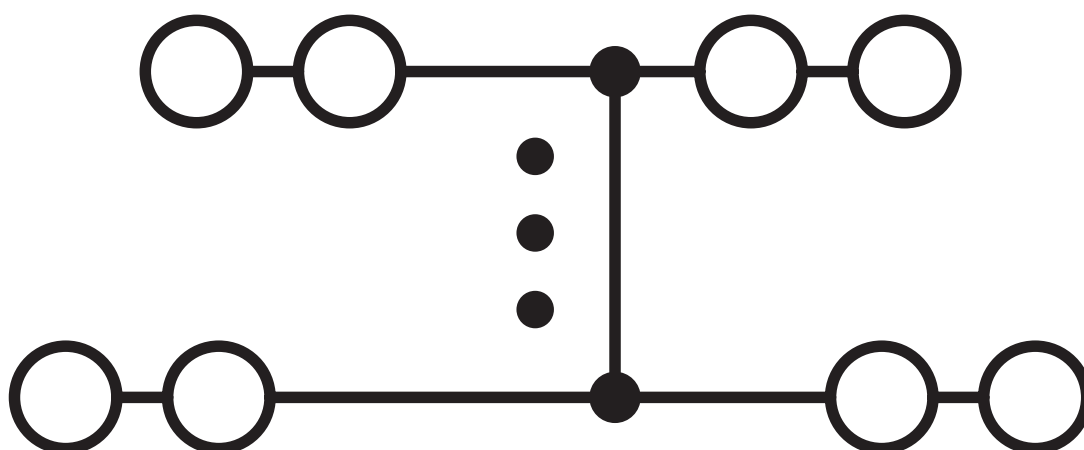
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
-----------------	---------------

Montaggio

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

Disegni

Schema di collegamento



PTRV 4-PV / BK-R-CLXM - Ripartitore di potenziale



1097140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097140>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121410
-------------	----------

1097140

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097140>

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