

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra



1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

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.



Morsetto a due piani per conduttori di terra, numero di connessioni: 4, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1. e 2. piano, sezione: 0,14 mm² - 1,5 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo-verde

I vantaggi

- Oltre alla possibilità di prova nel vano funzionale doppio, per ogni morsetto è disponibile una presa di prova supplementare
- I morsetti di connessione push-in si contraddistinguono, oltre che per le caratteristiche del sistema CLIPLINE complete, anche per il cablaggio semplice e senza utensili di conduttori con capocorda o conduttori rigidi
- La forma compatta e la connessione frontale permettono il cablaggio in uno spazio minimo

Dati commerciali

Codice articolo	1097150
Pezzi/conf.	70 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	630 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BH7221
Codice prodotto	BH7221
GTIN	4055626937373
Peso per pezzo (confezione inclusa)	10,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	7,601 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra

1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

Set composto da

PTTBS 1,5/S-PE - Morsetto a due piani per conduttori di terra

3214673

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3214673>



Morsetto a due piani per conduttori di terra, tipo di connessione: Connessione Push-in, 1. e 2. piano, sezione: 0,14 mm² - 1,5 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: giallo-verde

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra



1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Numero collegamenti	4
Numero di file	2

Caratteristiche di isolamento

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

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,56 W

Dati di collegamento

Piedino per conduttori di terra	Sì
Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	1,5 mm ²

1. e 2. piano

Collegamento	Connessione Push-in
Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 10 mm
Calibro a tampone	A1 / B1
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Sezione conduttore rigida	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione conduttore AWG	26 ... 16 (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 mm ² (è consigliato l'impiego del capocorda montato AI-S 1-8 TQ cod. art. 1200293)

1. e 2. piano Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
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 mm ²

Dimensioni

Larghezza	3,5 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra



1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

Indicazioni materiale

Colore	verde-giallo
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserito 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

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 60947-7-2
-----------------	---------------

Montaggio

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

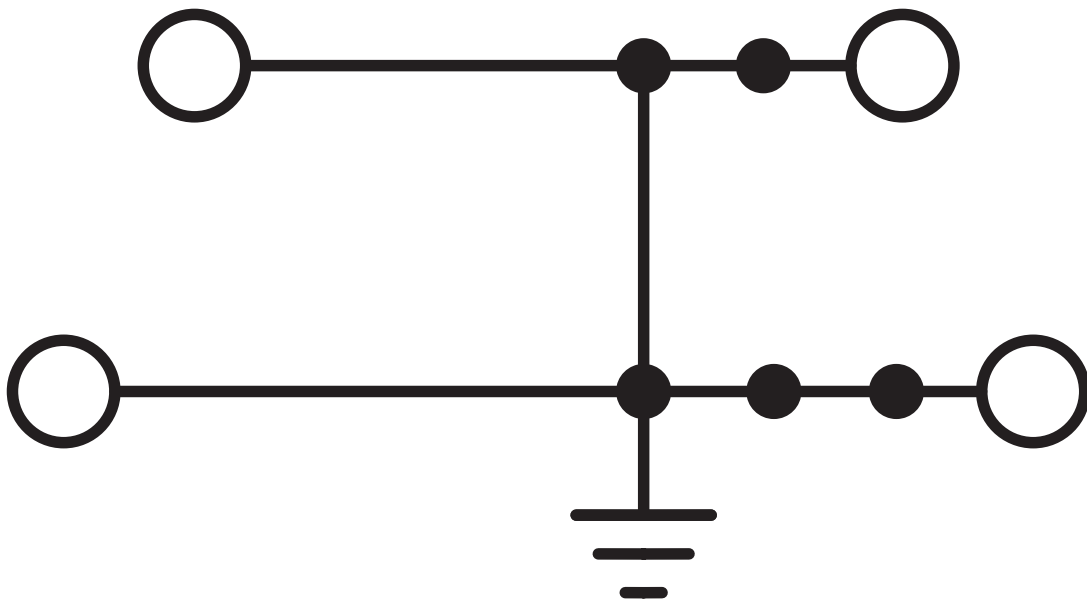
PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra

1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

Disegni

Schema di collegamento



PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra




1097150


<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>


 CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine	-	-	26 - 14	-


 EAC ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00644				
---	--	--	--	--


 cULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B	-	-	26 - 14	-
C	-	-	26 - 14	-
D	-	-	26 - 14	-

 LR ID omologazione: LR2371832TA				
---	--	--	--	--

 ClassNK NK ID omologazione: 14ME0912				
---	--	--	--	--

 IECEX ID omologazione: IECEX SEV13.0005U				
--	--	--	--	--

 ATEX ID omologazione: SEV13ATEX0159U				
--	--	--	--	--

 CCC ID omologazione: 2020322313000631				
---	--	--	--	--

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra



1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra



1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250104
ECLASS-15.0	27250104

ETIM

ETIM 10.0	EC000901
-----------	----------

UNSPSC

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

PTTBS 1,5/S-PE-R-CLXM - Morsetto a due piani per conduttori di terra



1097150

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1097150>

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 2026 © - 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