

PTTBS 1,5/S/2P

Codice articolo: 3214495



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3214495

Morsetto a più piani, Sezione: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, Collegamento: Connessione Push-in, Larghezza: 3,5 mm,

Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

| Dati commerciali | |
|------------------|-----------------|
| EAN | 4 046356 623322 |
| VPE | 50 pcs. |
| Tariffa doganale | 85369010 |
| Peso lordo pezzi | 7,27 g |

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS

dal: 20.09.2010



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina http://www.download.phoenixcontact.it Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Informazioni generali Numero di piani Numero collegamenti Colore grigio Materiale isolante PA Classe di combustibilità a norma UL 94 V0

Dimensioni

| Larghezza | 3,5 mm |
|-------------------|---------|
| Lunghezza | 78 mm |
| Altezza NS 35/7,5 | 55 mm |
| Altezza NS 35/15 | 62,5 mm |

Dati tecnici

| Dati tecnici | |
|---|---|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Categoria di sovratensione | III |
| Gruppo materiale isolante | I |
| Attacco a norma | IEC 61984 |
| Corrente nominale I _N | 16 A (tenere conto del derating) |
| Tensione nominale $U_{\scriptscriptstyle N}$ | 500 V |
| Parete laterale aperta | ja |
| Cicli di manovra meccanica | 100 |
| Valore nominale prova di tensione impulsiva | 7,3 kV |
| Risultato prova di tensione impulsiva | Controllo superato |
| Sede fissa sul supporto di fissaggio | NS 35 |
| Valore nominale | 1 N |
| Risultato prova fissaggio sicuro | Controllo superato |
| Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore | 1,5 mm² |
| Corrente di breve durata | 0,18 kA |
| Risultato prova di resistenza ai cortocircuiti | Controllo superato |
| Certificazione delle caratteristiche termiche (fiamma aghiforme) durata di applicazione | 30 s |
| Risultato prova termica | Controllo superato |
| Specifica di prova vibrazioni, rumori a banda larga | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Spettro di prova | Controllo della durata categoria 1, classe B, sulla cassetta di distribuzione del veicolo |
| Frequenza di prova | $f_1 = 5 \text{ Hz a } f_2 = 150 \text{ Hz}$ |
| Livello ASD | 1,857 (m/s²)²/Hz |
| Accelerazione | 0,8 g |
| Durata di prova per asse | 5 h |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z |
| Risultato prova vibrazioni, rumori a banda larga | Controllo superato |

| Specifica di prova test di sollecitazioni meccaniche | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
|---|-------------------------------------|
| Forma urti | Semisinusoidale |
| Accelerazione | 5 g |
| Durata urti | 30 ms |
| Numero di urti per direzione | 3 |
| Direzioni di prova | Asse X, Y e Z (pos. e neg.) |
| Risultato test di sollecitazioni meccaniche | Controllo superato |
| Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °C |
| Inserto materiale isolante statico a freddo | -60 °C |

Dati di collegamento

| Sezione conduttore rigido min. | 0,14 mm² |
|--|---------------------|
| Sezione conduttore rigido max. | 1,5 mm² |
| Sezione conduttore flessibile min. | 0,14 mm² |
| Sezione conduttore flessibile max. | 1,5 mm² |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min. | 26 |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max. | 14 |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,14 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 1,5 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min. | 0,14 mm² |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max. | 1 mm² |
| Collegamento | Connessione Push-in |
| Lunghezza di spelatura | 8 mm |
| Calibro a tampone | A1 / B1 |
| | |

Omologazioni







Omologazioni

cULus Recognized, GOST, GL, LR

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

| Accessori | Accessori | | |
|-----------|--------------------------------|--|--|
| Articolo | Denominazione | Descrizione | |
| Montaggio | | | |
| 3030747 | ATP-STTB 4 | Piastra divisoria, Lunghezza: 88,7 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 53 mm, Colore: grigio | |
| 3022218 | CLIPFIX 35 | Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15 da 35 mm, siglabile con nastro Zack ZB 6 e ZB 8/27, portacartellini per morsettiere KLM 2 e KLM, spessore: 9,5 mm, colore: grigio | |
| 3022276 | CLIPFIX 35-5 | Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, siglabile con nastro Zack ZB 5 e ZBF 5, portacartellini per morsettiere KLM 2, KLM3 e KLM3L, possibilità di posizionamento per FBS5, FBS6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio | |
| 0800886 | E/NS 35 N | Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio | |
| 0801704 | NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM | Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento | |
| 1206560 | NS 35/ 7,5 CAP | Terminale per guida di supporto NS 35/7,5 | |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m | |
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm | |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m | |
| 1204119 | NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM | Profilo esterno 35 mm (NS 35) | |
| 1204122 | NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM | Profilo esterno 35 mm (NS 35) | |
| 1206421 | NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m | |
| 1206434 | NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m | |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM | Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm | |
| 1206573 | NS 35/15 CAP | Terminale per guida di supporto NS 35/15 | |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m | |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm | |

| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m |
|--------------|----------------------------|--|
| 0806602 | NS 35/15 WH PERF 2000MM | Profilo esterno 35 mm (NS 35) |
| 1204135 | NS 35/15 WH UNPERF 2000MM | Profilo esterno 35 mm (NS 35) |
| 1206599 | NS 35/15 ZN PERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m |
| 1206586 | NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m |
| 1201798 | NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM | Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2, mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m |
| Piastra term | 1. | |
| 3214534 | D-PTTBS 1,5/S/2P | Piastra terminale, Lunghezza: 78 mm, Larghezza: 2,2 mm, Colore: grigio |
| Ponticelli | | |
| 3216263 | FBS 1,5/S-PV | Ponticello, Larghezza: 3,5 mm, Lunghezza: 3 mm, Colore: nero |
| 3213056 | FBS 10-3,5 | Ponticello, N. poli: 10, Colore: rosso |
| 3213014 | FBS 2-3,5 | Ponticello, N. poli: 2, Colore: rosso |
| 3213069 | FBS 20-3,5 | Ponticello, N. poli: 20, Colore: rosso |
| 3213027 | FBS 3-3,5 | Ponticello, N. poli: 3, Colore: rosso |
| 3213030 | FBS 4-3,5 | Ponticello, N. poli: 4, Colore: rosso |
| 3213043 | FBS 5-3,5 | Ponticello, N. poli: 5, Colore: rosso |
| Siglatura | | |
| 3040588 | PC | Codifica, Lunghezza: 3 mm, Larghezza: 3 mm, Altezza: 6 mm, Colore: rosso |
| 0829484 | UCT-TM 3,5 | Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 2,95 x 10,5 mm |
| 0829581 | UCT-TM 3,5 CUS | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 2,95 x 10,5 mm |
| 0829486 | UCT-TMF 3,5 | Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 2,7 x 4,7 mm |

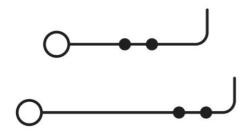
| 0829644 | UCT-TMF 3,5 CUS | Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 2,7 x 4,7 mm |
|--------------|------------------------------|--|
| 0829415 | ZB 3,5 CUS | Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 3,5 x 10,5 mm |
| 0829414 | ZB 3,5:UNBEDRUCKT | Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 3,5 x 10,5 mm |
| 0829394 | ZBF 3,5 CUS | Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 3,5 x 5,2 mm |
| 0829392 | ZBF 3,5:UNBEDRUCKT | Nastro Zack piatto, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 3,5 mm, Dimensioni campo di siglatura: 3,5 x 5,2 mm |
| Software | | |
| 5146040 | CLIP-PROJECT ADVANCED | Software multilingue per progettare con comodità i prodotti di Phoenix Contact su guide simmetriche e modulo software integrato TRABTECH-select per la pianificazione di concetti completi di protezione dalle sovratensioni. |
| 5146053 | CLIP-PROJECT PROFESSIONAL | Software multilingue per la progettazione di morsettiere. Un modulo Marking consente la siglatura professionale di segnamorsetti ed etichette per la marcatura di morsetti, conduttori e cavi così come apparecchi. Il modulo software integrato TRABTECH-select per la pianificazione di concetti completi di protezione contro le sovratensioni. |
| Spina/adatta | atore | |
| 0201731 | MPS-IH BK | Cappuccio isolante, Colore: nero |
| 0201689 | MPS-IH BU | Cappuccio isolante, Colore: blu |
| 0201702 | MPS-IH GN | Cappuccio isolante, Colore: verde |
| 0201728 | MPS-IH GY | Cappuccio isolante, Colore: grigio |
| 0201676 | MPS-IH RD | Cappuccio isolante, Colore: rosso |
| 0201663 | MPS-IH WH | Cappuccio isolante, Colore: bianco |
| 0201692 | MPS-IH YE | Cappuccio isolante, Colore: giallo |
| 0201744 | MPS-MT | spina di prova |
| 0201711 | | |

Utensili

| 1204504 | SZF 0-0,4X2,5 | Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,4x2,5x75 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |
|---------|---------------|---|
| 1204517 | SZF 1-0,6X3,5 | Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x1 00 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento |

Disegni

Schema di collegamento



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A. Via Bellini, 39/41 Cusano Milanino (MI),Italy Tel.: +39 02 660591 Fax +39 02 66059500

http://www.phoenixcontact.it



© 2010 Phoenix Contact Con riserva di modifiche tecniche.