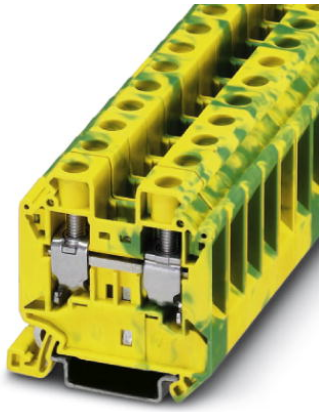
Dati di base

UT 16-PE

Codice articolo: 3044212



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3044212

Morsetti comp. per conduttori terra, Collegamento: Connessione a vite, Sezione:1,5 mm² - 25 mm², AWG: 16 - 4, Larghezza: 12,2 mm, Altezza: 54,4 mm, Colore: giallo-verde, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 09.05.2005

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.

Dati commerciali

EAN	4 017918 977573
VPE	50
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	46,85 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 34 (CL-2009)

Dati tecnici

Informazioni generali

Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Colore	giallo-verde
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Dimensioni

Larghezza	12,2 mm
Lunghezza	55,5 mm
Altezza	54,4 mm
Altezza NS 35/7,5	55 mm
Altezza NS 35/15	62,5 mm

Dati tecnici

Corrente di carico massima	101 A (con una sezione conduttore di 25 mm^2)
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-2
Corrente nominale I_N	76 A (con una sezione conduttore di 25 mm^2)
Parete laterale aperta	ja
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 Hz a f_2 = 150 Hz
Livello ASD	0,2 g^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))	120 °C

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	1,5 mm²
Sezione conduttore rigido max.	25 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	16
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	4
Sezione conduttore flessibile min.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	25 mm²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	16
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	4
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	1 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	16 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	1 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	16 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	1 mm²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	6 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	1 mm²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	6 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,75 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	10 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	1 mm²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	6 mm²
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	14 mm
Calibro a tampone	A7
Filettatura	M5
Coppia min.	2,5 Nm
Coppia max.	3 Nm

Omologazioni

Omologazioni	CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Zeichengenehmigung, GL, RS, IECEE CB Scheme
Omologazioni Ex:	ATEX, IECEx
Omologazioni richieste:	

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
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 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0706647	TPNS-UK	piastra isolante, Lunghezza: 80 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 70 mm, Colore: grigio

Piastra term.

3047206	D-UT 16	Piastra terminale, Lunghezza: 52,8 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 47,3 mm, Colore: grigio

Ponticelli

3005950	FBS 2-12	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3047073	RB UT 16-(2,5/4)	Ponticello di riduzione, N. poli: 2, Colore: rosso
3047099	RB UT 16-ST(2,5/4)	Ponticello di riduzione, N. poli: 2, Colore: rosso

Siglatura

0819194	UC-TM 12	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12 mm, Dimensioni campo di siglatura: 11,45 x 10,5 mm
0824613	UC-TM 12 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12 mm, Dimensioni campo di siglatura: 11,45 x 10,5 mm
0829144	UCT-TM 12	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: 12 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,8 x 9,6 mm
0829630	UCT-TM 12 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,8 x 9,6 mm
3047374	WS UT 16	Targhetta di segnalazione per morsetti UT

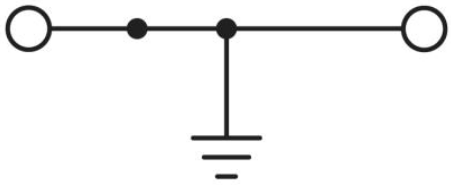
0811228	X-PEN 0,35	Penna di siglatura senza cartuccia per la siglatura manuale di cartellini, estremamente resistente allo strofinamento, spessore tratto 0,35 mm
0824942	ZB 12 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 12,15 mm
0812120	ZB 12:UNPRINTED	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 12 x 10,5 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.

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.