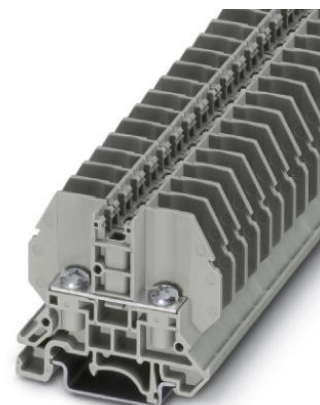


RSC 4

Codice articolo: 3058127



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3058127>

Morsetto passante con connessione a bullone, sezione: 0,1 - 6 mm²,
AWG: 26 - 10, larghezza 9 mm, colore: grigio

Dati commerciali

EAN	 4 046356 500289
VPE	50
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	13,04 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 06.03.2009



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 tecnici

Informazioni generali

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

Dimensioni

Larghezza	9 mm
Lunghezza	53,3 mm
Altezza NS 35/7,5	47,1 mm
Altezza NS 35/15	54,6 mm
Altezza NS 32	52 mm

Dati tecnici

Corrente di carico massima	32 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale I _N	32 A
Tensione nominale U _N	800 V
Parete laterale aperta	ja
Risultato prova di tensione impulsiva	Controllo superato
Valore nominale tensione alternata massima sopportata	2 kV
Risultato prova tensione alternata	Controllo superato
Prova della resistenza meccanica dei punti di connessione (5 collegamenti del conduttore)	Controllo superato
Sede fissa sul supporto di fissaggio	NS 35/NS 32
Valore nominale	1 N
Risultato prova fissaggio sicuro	Controllo superato
Requisito tensione dissipata	≤ 3,2 mV
Risultato prova caduta di tensione	Controllo superato
Prova di riscaldamento	Controllo superato
Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore	4 mm ²
Corrente di breve durata	0,48 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
Specifiche 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	$0,2 \text{ g}^2/\text{Hz}$
Accelerazione	$0,8 \text{ g}$
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))	$130 \text{ }^\circ\text{C}$

Dati di collegamento

Nota	Perno di collegamento
Sezione conduttore rigido min.	$0,1 \text{ mm}^2$
Sezione conduttore rigido max.	6 mm^2
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	10
Sezione conduttore flessibile min.	$0,1 \text{ mm}^2$
Sezione conduttore flessibile max.	6 mm^2
Sezione min. conduttore flessibile AWG	26
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	10
Sezione connessione capocorda min	$0,1 \text{ mm}^2$
Sezione connessione capocorda max	6 mm^2
Collegamento	Bullone
Filettatura	M4
Coppia min.	1,2 Nm
Coppia max.	1,4 Nm

Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung,
IECEE CB Scheme

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
3058017	AP RSC	La copertura per morsettiere viene innestata direttamente sui morsetti delle serie RBO... e RSC.... Lunghezza: 1 m
3058020	D-RSC 5	Piastra terminale, Lunghezza: 53,3 mm, Larghezza: 2,2 mm, Colore: grigio
Montaggio		
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 FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio
0800886	E/NS 35 N	Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio
1201442	E/UK	Supporto terminale, per montaggio su guida di supporto NS 32 o NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Appoggio terminale per bloccare morsetti a due e tre piani, spessore: 10 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 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
2770215	TS-KK 3	Separatore, Lunghezza: 14 mm, Altezza: 16 mm, Colore: grigio

Ponticelli

3059113	FB 10-9	Ponticello fisso, N. poli: 10, Colore: color argento
3059650	FB 10-9 ISO	Ponticello fisso, N. poli: 10, Colore: color argento

Siglatura

0829128	ZB 9 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 9 mm, Dimensioni campo di siglatura: 9 x 10,5 mm
---------	----------	--

0829127	ZB 9:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 9 mm, Dimensioni campo di siglatura: 9 x 10,5 mm
0829130	ZBF 9 CUS	Nastro Zack piatto, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 9 mm, Dimensioni campo di siglatura: 9 x 5,2 mm
0829129	ZBF 9: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: 9 mm, Dimensioni campo di siglatura: 9 x 5,2 mm

Utensili

1205163	SZK PH2 VDE	Cacciavite, croce PH, isolato secondo VDE, dimensioni: PH 2 x 100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 1,0x6,5x150 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.