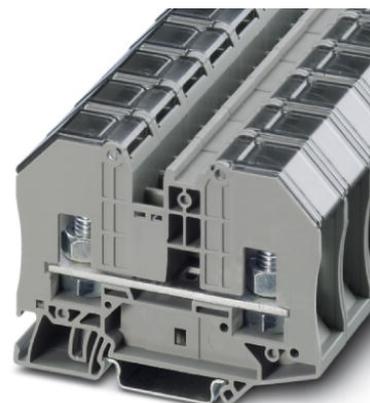


## RTO 8-TC

Codice articolo: 3050002



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3050002>

Morsetto passante con connessione a bullone e calotta trasparente, sezione: 2,5 – 35 mm<sup>2</sup>, AWG: 14 - 2, larghezza 20,2 mm, colore: grigio

### Dati commerciali

EAN	 4 046356 431415
VPE	25
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	85,56 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 317 (CL-2009)

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 24.06.2008



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

Nota	Attenzione: per i capocorda non isolati impiegare l'estensione di linee BE-RT... (vedere accessori)!
Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

**Dimensioni**

Larghezza	20,2 mm
Lunghezza	84 mm
Altezza	63,20 mm
Altezza NS 35/7,5	63,8 mm
Altezza NS 35/15	71,3 mm

**Dati tecnici**

Corrente di carico massima	125 A (con una sezione conduttore di 35 mm <sup>2</sup> )
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Corrente nominale I <sub>N</sub>	125 A
Tensione nominale U <sub>N</sub>	1000 V
Parete laterale aperta	ja
N. poli	1

**Dati di collegamento**

Nota	Perno di collegamento
Sezione conduttore rigido min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido max.	35 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	14
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	2
Sezione conduttore flessibile min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile max.	35 mm <sup>2</sup>
Sezione min. conduttore flessibile AWG	14
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	2
Sezione connessione capocorda min	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione connessione capocorda max	35 mm <sup>2</sup>
Collegamento	Bullone
Filettatura	M8
Coppia min.	4,5 Nm
Coppia max.	5 Nm

## Omologazioni



Omologazioni GOST, ABS

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
3049916	BE-RT 8	Prolunghe di separazione
1209923	SHN 13	Chiave, apertura 13 mm
0820248	ZB 20,3:UNPRINTED	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 20,3 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 20,25 mm
<b>Montaggio</b>		
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
3003062	TPN-UK	piastra isolante, Lunghezza: 110 mm, Larghezza: 2 mm, Altezza: 69 mm, Colore: grigio

**Piastra term.**

3049194	D-RT 8	Piastra terminale, spessore: 2,2 mm, colore: grigio
---------	--------	---

**Ponticelli**

3005947	FBS 2-10	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
---------	----------	---

**Siglatura**

0824946	ZB 16,3 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 16,3 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 16,25 mm
0820222	ZB 16,3:UNPRINTED	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 16,3 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 16,25 mm

**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.