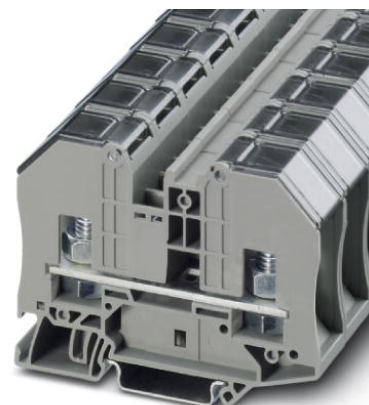



# RTO 8-TC

Obj.č.: 3050002


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

Průchozí svornice se spojením maticovými svorkami a transparentním krytem s ochranou proti dotyku, průřez: 2,5 – 35 mm<sup>2</sup>, AWG: 14 - 2, šířka 20,2 mm, barva: šedá

## Údaje

EAN	 4 046356 431415
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,08556 kg
Informace v katalogu	Strana 457 (CAT-3-2013)

## Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:  
24.06.2008



<http://www.download.phoenixcontact.com>  
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

## Technické údaje

### Obecně

Poznámka	Upozornění: u neizolovaných kabelových ok je nutné nasadit prodloužení trasy BE-RT... (viz příslušenství)!
Počet pater	1
Počet přípojek	2
Barva	šedá

Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

**Rozměry**

Šířka	20,2 mm
Délka	84 mm
Výška	63,20 mm
Výška NS 35/7,5	63,8 mm
Výška NS 35/15	71,3 mm

**Technická data**

Zatěžovací proud maximální	125 A (při průřezu vodiče 35 mm <sup>2</sup> )
Zatěžovací rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovitý proud I <sub>N</sub>	125 A
Jmenovité napětí U <sub>N</sub>	1000 V
Otevřená boční stěna	ja
Počet pólů	1

**Data připojení**

Poznámka	Připojovací svorníky
Min. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	35 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	14
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	2
Min. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	35 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče ohebný AWG	14
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	2
Min. průřez připojení kabelového oka	2,5 mm <sup>2</sup>
Max. průřez připojení kabelového oka	35 mm <sup>2</sup>
Způsob připojení	Maticové svorky
Závit šroubu	M8
Utahovací moment min.	4,5 Nm
Utahovací moment max	5 Nm

**Certifikáty/Osvědčení**

Aprobace

GOST, ABS

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

**Příslušenství**

Informace	Popis	Popis výrobku
<b>Kryt</b>		
3049194	D-RT 8	Kryt, šířka: 2,2 mm, barva: šedá
<b>Montáž</b>		
3022218	CLIPFIX 35	Koncovka pro rychlou montáž, pro nosnou lištu 35 mm, typ NS 35/7,5 nebo NS 35/15, možno osadit označovací profil ZB 8 a ZB 8/27, označení svorkovnic KLM 2 a KLM, šířka: 9,5 mm, barva: šedá
3022276	CLIPFIX 35-5	Koncovka pro rychlou montáž, pro nosnou lištu NS 35/7,5 nebo nosnou lištu NS 35/15, možno osadit označovacím štítkem ZB 5 a ZBF 5, popisovač svorkovnice KLM 2, KLM 3 a KML3L, možnost parkování pro FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, šířka: 5,15 mm, barva: šedá
0800886	E/NS 35 N	Koncovka, šířka: 9,5 mm, barva: šedá
1201442	E/UK	Koncovka, k montáži na nosnou lištu S 32 nebo NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Koncovka, k vytvoření opěry na koncích dvoupatrových a třípatrových svornic, šířka: 10 mm, barva: šedá
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Nosná lišta neděrovaná, Šířka: 35 mm, Výška: 7,5 mm, Délka: 2000 mm, Barva: stříbrná
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Ukončovací díl nosné lišty, pro nosnou lištu NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)

1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Nosná lišta, profilově tažená, vysoké provedení, bez perforace 1,5 mm silná, materiál: hliník, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka 2 000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Ukončovací díl nosné lišty, pro nosnou lištu NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, tloušťka 1,5 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, tloušťka 2,3 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
3003062	TPN-UK	Oddělovací deska, Délka: 110 mm, Šířka: 2 mm, Výška: 69 mm, Barva: šedá

**Můstky**

3005947	FBS 2-10	Zástrčný můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
---------	----------	--

**Obecně**

3049916	BE-RT 8	Prodloužení trasy
1209923	SHN 13	Nástrčkový klíč, šířka klíče 13 mm
0824948	ZB 20,3 CUS	Označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 20,3 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 20,25 mm
0820248	ZB 20,3:UNPRINTED	Označovací štítek, Pás, bílá, nepotřštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 20,3 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 20,25 mm

**Značení**

0824946	ZB 16,3 CUS	Označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 16,3 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 16,25 mm
0820222	ZB 16,3:UNPRINTED	Označovací štítek, Pás, bílá, nepotřítané, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 16,3 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 16,25 mm

**Výkres/schéma**

Schéma zapojení



**Adresa**

PHOENIX CONTACT, s.r.o.  
Dornych 47  
617 00 Brno, Czech Republic  
Telefon +420 542 213 401  
Fax +420 542 213 701  
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact  
Technické změny vyhrazeny.