

RENDL / 1F

T-SPOJNICA / LIJEVA

T-spoj triju šina s mogućnošću dovoda napajanja.

ŠIFRA / IZVEDBA

R12272 / R12273 / R12274

BIJELA / CRNA / SIVA

NAZIVNI NAPON

230 V AC

NAJVEĆA STRUJA

16 A

BROJ KRAKOVA

3

POLARITET

LIJEVI

01 Opis proizvoda

RENDL 1F T-spojnica s lijevim polaritetom povezuje tri kompatibilne jednofazne rasvjetne šine u obliku slova T. Omogućuje grananje sustava i dovod napajanja na mjestu spoja. Sva tri kraka pripadaju jednom strujnom krugu, uz nazivni napon 230 V AC i najveće električno opterećenje 16 A.

Izvedbu spojnice treba uskladiti s položajem kontakata i zaštitnog vodiča u šinama. Materijali su plastika, bakar i metal. Dostupne su bijela, crna i siva izvedba (srebrno siva).

02 Funkcionalni i tehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Vrsta proizvoda	T-spojnica za rasvjetnu šinu / tri kraka
Kompatibilni sustav	RENDL 1F / jedan strujni krug
Nazivni napon	230 V AC
Najveća dopuštena struja	16 A
Polaritet / izvedba	Lijevi polaritet
Funkcija	T-grananje šina s mogućnošću napajanja
Električni priključak	L, N i PE; zaštitno uzemljenje obvezno
Tijelo prema dimenzijskom crtežu	93 × 63 × 18 mm (duljina × širina × visina)
Umetni dijelovi / ukupni gabarit	39 mm po kraku / 171 × 102 × 18 mm*
Montaža	Umetanje u krajeve šina i učvršćenje vijcima
Materijal	Plastika, bakar, metal

03 Dostupne boje i identifikacija

Boja	Šifra	EAN	Dostupnost
Bijela	R12272	8595685411699	Raspoloživo
Crna	R12273	8595685411705	Raspoloživo
Siva (srebrno siva)	R12274	8595685411712	Raspoloživo

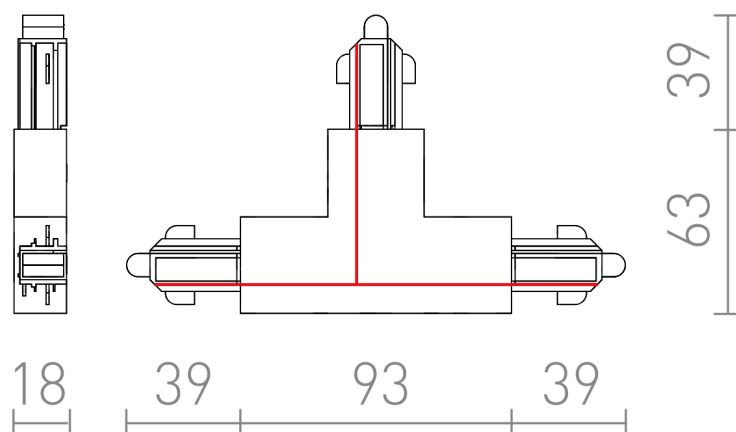


DIMENZIJE, UGRADNJA I UPORABA

RENDL / 1F T-SPOJNICA LIJEVA / R12272, R12273, R12274

Dimenzijski prikaz i ugradnja T-spojnice s lijevim polaritetom.

04 Dimenzijski prikaz



Dimenzije su u milimetrima. Tijelo: 93 × 63 × 18 mm; umetni dio: 39 mm po kraku.

* Ukupni gabarit 171 × 102 × 18 mm izračunat je iz kota: 39 + 93 + 39 = 171 mm i 63 + 39 = 102 mm. Prikaz nije u mjerilu.

05 Ugradnja i puštanje u rad

Korak	Postupak
1 / Isključenje	Isključiti napajanje pripadajućeg strujnog kruga i potvrditi odsutnost napona prije radova.
2 / Provjera polariteta	Provjeriti kompatibilnost sa šinama RENDL 1F. Lijevu izvedbu uskladiti s položajem kontakata i zaštitnog vodiča u sva tri kraka.
3 / Spajanje šina	Tri kraka spojnice umetnuti u krajeve šina u T-rasporedu i učvrstiti predviđenim vijcima. Ne forsirati umetanje.
4 / Dovod napajanja	Ako spojnica služi za dovod napajanja, otvoriti poklopac i vodiče spojiti na označene stezaljke L, N i PE.
5 / Zatvaranje	Provjeriti položaj vodiča, spojeve i mehaničku stabilnost. Vratiti poklopac te zatvoriti slobodne krajeve šinskog sustava.
6 / Ispitivanje	Provjeriti kontinuitet zaštitnog uzemljenja i dopušteno opterećenje svih grana sustava. Uključiti napajanje i provjeriti rad svjetiljki.

06 Uporaba i održavanje

Ugradnju i električno ispitivanje mora obaviti stručno osposobljena osoba. Ukupna struja kroz zajednički dovod spojnice ne smije prelaziti 16 A; poštovati i niže granice ostalih dijelova šinskog sustava.

Prije održavanja isključiti napajanje. Povremeno provjeriti pričvrzne vijke, kontakte i kućište. Oštećene dijelove zamijeniti, a kućište čistiti suhom mekom krpom. Očuvati neprekinut spoj zaštitnog vodiča PE kroz sve grane sustava.