

RENDL / 1F

RAVNA PROVODNA SPOJNICA

Direktni spoj dviju jednofaznih rasvjetnih šina.

ŠIFRA / IZVEDBA

R12260 / R12261 / R12262

BIJELA / CRNA / SIVA

NAZIVNI NAPON

230 V AC

MAKS. OPTEREĆENJE

16 A

ŠINSKI SUSTAV

1F / 1 KRUG

IZVEDBA

RAVNA

01 Opis proizvoda

RENDL 1F ravna provodna spojnica omogućuje povezivanje dviju kompatibilnih jednofaznih rasvjetnih šina u ravnom smjeru i prijenos napajanja kroz spoj. Namijenjena je sustavu 230 V AC, uz najveće električno opterećenje 16 A.

Spojnica se umeće u krajeve šina, dok se dovod napajanja sustava izvodi zasebnim napojnim elementom. Dostupna je u bijeloj, crnoj i sivoj izvedbi (srebno siva). Izrađena je od plastike, bakra i metala.

02 Funkcionalni i tehnički podatci

Parametar	Vrijednost
Vrsta / namjena	Ravna provodna I-spojnica za rasvjetne šine
Kompatibilni sustav	RENDL 1F / jedan strujni krug
Nazivni napon / najveća struja	230 V AC / 16 A
Povezivanje šina	Spajanje dviju šina u ravnom smjeru
Električna funkcija	Provodni spoj; obvezan kontinuitet zaštitnog vodiča PE
Kotirana duljina prema crtežu	62 mm
Poprečne kote prema crtežu	33 mm / 18 mm
Montaža	Umetanje između dviju kompatibilnih 1F šina
Materijal	Plastika, bakar, metal
IP zaštita	IP20*
Dovod napajanja sustava	Preko zasebnog napojnog elementa

03 Dostupne boje i identifikacija

Boja	Šifra	EAN	Dostupnost
Bijela	R12260	8595685411576	Raspoloživo
Crna	R12261	8595685411583	Raspoloživo
Siva (srebno siva)	R12262	8595685411590	Raspoloživo

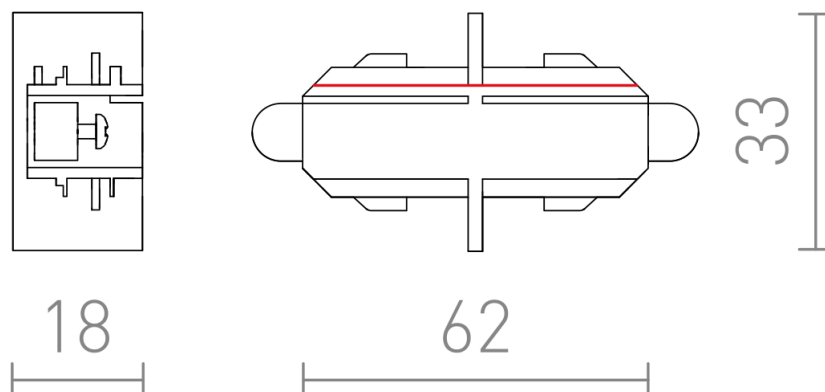


DIMENZIJE, UGRADNJA I UPORABA

RENDL / 1F RAVNA SPOJNICA / R12260, R12261, R12262

Dimenzijski prikaz i ugradnja ravne provodne spojnice.

04 Dimenzijski prikaz



Dimenzije su u milimetrima. Kotirana duljina: 62 mm; poprečne kote: 33 mm i 18 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 sustava	Provjeriti kompatibilnost obiju šina sa sustavom RENDL 1F te uskladiti položaj kontakata i zaštitnog vodiča.
3 / Umetanje	Jednu stranu spojnice umetnuti u kraj prve šine, a drugu u kraj druge šine, uz pravilan smjer kontakata i zaštitnog vodiča.
4 / Pričvršćenje	Poravnati šine i učvrstiti spojnicu vijcima prema priručniku. Spoj mora biti stabilan; ne forsirati umetanje u pogrešnom smjeru.
5 / Dovod napajanja	Napajanje dovesti preko zasebnog kompatibilnog napojnog elementa. Provjeriti spojeve i zatvoriti slobodne krajeve šina.
6 / Ispitivanje	Provjeriti zaštitno uzemljenje i ukupno opterećenje sustava (najviše 16 A), zatim uključiti napajanje i ispitati rad.

06 Uporaba i održavanje

Ugradnju i električno ispitivanje mora obaviti stručno osposobljena osoba. Prije održavanja isključiti napajanje. Ne koristiti oštećenu spojnicu ili nepravilno učvršćene kontakte. Kućište čistiti suhom mekom krpom.

* IP20 je radna oznaka prema zadanom pravilu za dokumentaciju; stupanj IP zaštite nije službeno deklariran.