TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

HIPPO RGB+CCT COB KONEKTOR
TRAKA-NA-TRAKU / 12 mm / 6 PINOVA

Barcelona LED · IP20 · max. 24 V DC

ŠIFRA / MODEL
MN20-B12C-6P
RGB+CCT COB · traka-na-traku

PCB / TRAKA	BROJ PINOVA	NAPON	ZAŠTITA
12 mm	**6**	**3-24 V DC**	**IP20**

Opis proizvoda

HIPPO brzi konektor namijenjen je izravnom spajanju dvije RGB+CCT COB LED trake širine 12 mm, bez lemljenja i bez dodatnog kabela. Mehanički kontakti osiguravaju uredan spoj svih 6 vodova, a kompaktno polikarbonatno kućište prikladno je za aluminijske profile, utore i namještaj. Konektor je namijenjen unutarnjoj uporabi i niskonaponskim LED sustavima do 24 V DC.

Ključni tehnički podaci

Parametar	Vrijednost
Proizvođač / izvor	Barcelona LED
Model / SKU	MN20-B12C-6P
Tip proizvoda	Konektor LED traka-na-traku
Kompatibilnost	RGB+CCT COB LED traka
Širina PCB-a	12 mm
Broj pinova	6
Ulazni napon	3-24 V DC
Maksimalna struja	3,5 A
Debljina trake / PCB-a	0,25-0,35 mm
Dimenzije	16,5 x 13,7 x 4,3 mm
Stupanj zaštite	IP20

Prednosti za montažu

Brzo spajanje dviju RGB+CCT COB traka bez lemljenja. Mala visina konektora pogodna je za aluminijske profile i druge uske prostore.

IZGLED, DIMENZIJE I SPAJANJE

MN20-B12C-6P / RGB+CCT COB / 12 mm / 6 pinova

Fotografije proizvoda

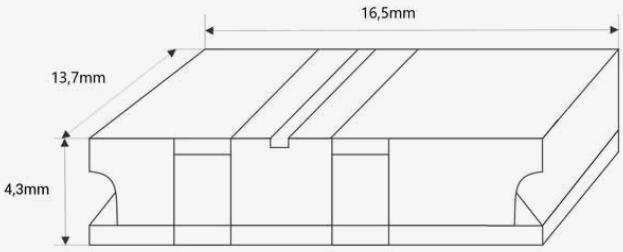




Primjer spajanja traka-na-traku



Dimenzijski crtež



Postupak spajanja

01 Otvorite oba poklopca konektora i poravnajte kontakte s oznakama na RGB+CCT COB trakama.

02 Umetnite oba kraja trake do kraja priključnih kanala. Pazite da svih 6 kontakata pravilno naliježe na bakrene padove.

03 Poklopce zatvorite ravnomjernim pritiskom dok ne sjednu na mjesto. Nakon spajanja provjerite kontinuitet i funkcije svih kanala.

Važne napomene

Prije spajanja isključiti napajanje. Konektor je za 12 mm RGB+CCT COB trake i unutarnju uporabu. Materijal: polikarbonat. Ne prekoračivati 24 V DC ni 3,5 A. Certifikati: CE, RoHS. Jamstvo: 3 godine.