

Muunnin 1-10 V signaali DALI: lle LED-valaistusta varten



Tuotekoodi:

Viite: LF-SCD010B

Tekniset tiedot:

SKU: LF-SCD010B
Himmennettävä: 1-10V to DALI
Sertifiointi: CE - RoHS 2.0 (UE) 2015/863 - EN55015
IP- Suojaus : IP67-Exterior
Pituus (mm): 111 x 30 x Ø30mm
Lämpötila (°C): -30°C - +60°C
Lisäinformaatio: Normas DALI: IEC 62386-101, 102, 103, 207
Takuu (vuotta): 5

Tuotteen lyhyt kuvaus:

Mallimme LF-SCD010B on eristetty signaalimuunnin, joka muuttaa DALI/ push-signaalin 0-10V-ulostuloksi. Se on DALI-protokollan IEC 62386-101, 102, 103, 207 mukainen. Sen syöttöjännite vaihtelee välillä 11Vdc-13Vdc. Yksi muunnin voi ohjata jopa kymmentä 0-10V LED-ajuria vahvalla 0-10V lähtösignaalilla. Se mukautuu joustavasti moniin erilaisiin DALI-valaistusjärjestelmäsuunnitelmiin.

Tuotteen Kuvaus:

1-10V DALI-signaalimuunnin - malli LF-SCD010B

On eristetty signaalimuunnin, joka muuttaa DALI / Push-signaalin 0-10V-ulostuloksi.

Se on DALI-protokollan IEC 62386-101, 102, 103, 207 mukainen.

Sen syöttöjännite vaihtelee välillä 11Vdc-13Vdc.

Yhdellä muuntimella se voi ohjata jopa kymmentä 0-10V LED-ajuria vahvalla 0-10V lähtösignaalilla. Soveltuu joustavasti moniin erilaisiin DALI-valaistusjärjestelmäsuunnitelmiin.

- 0-10V-himmennyssignaalin lähtö; yhteensopiva 0-10V-himmennysohjaimen kanssa; korkea suorituskyky, korkea luotettavuus.
- 0-10V lähtösignaali voi ohjata enintään kymmentä 0-10V LED-ajuria ja saavuttaa synkronoidun himmennyskykyä.
- Himmennysalue 10 % - 100 % (himmennetty pois päältä).
- DALI-himmennys ja push-toiminto; DALI-liitännän kautta voidaan valita logaritminen himmennystila ja lineaarinen himmennystila.
- IP67-luokitus; vesitiivis kotelo
- Takuu: 5 vuotta

1-10V-DALI-signaalin muuntimen käyttötarkoitukset

- Kasvien valaistus
- Toimiston sisävalaistus
- Koristeellinen valaistus
- Kaupallinen valaistus
- Asuinrakennusten valaistus

Push-in-säädön kytkentäkaavio
DALI-himmennyksen kytkentäkaavio

DALI-himmennystoimintoa ja pulssimuotoista himmennystoimintoa ei saa käyttää samanaikaisesti, sillä muuten DALI-himmennin vaurioituu.

Lisäkuvia:

Tekninen tietoarkki

