

DMX512-dekooderi D4-XE, 4-kanavainen, 12-48V DC

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM0836

EAN13: -

HS-koodi: 94059900

Tuotteen parametrit:

Jännite: 12-48 V DC

Kattavuus: IP22

Maksimivirta: 32 A



Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

DMX512-dekooderi D4-XE on ammattimainen nelikanavainen LED-ohjain, joka on suunniteltu LED-nauhojen ja LED-valaisimien ohjaamiseen vakiojännitteellä DMX512- tai RDM-protokollan avulla. Laajan **12-48 V DC:n** tulojännitealueen ansiosta se sopii paitsi yleisiin 12 V ja 24 V sovelluksiin, myös tehokkaisiin 36 V ja 48 V LED-järjestelmiin, joita käytetään arkkitehtuuri-, näyttämö- ja teollisuusvalaistuksessa. Laitte tarjoaa suuren lähtötehon, joustavat PWM-asetukset ja mahdollisuuden itsenäiseen toimintaan ilman DMX-signaalia.

Tekniset tiedot

- Tulojännite: 12-48 V tasavirta
- Lähtöjännite: 4x (12-48 V DC)
- Lähtövirta: 8 A kanavaa kohden (12-24 V), 6 A kanavaa kohden (36-48 V)
- Kokonaislähtöteho: jopa 288 W (12 V), 576 W (24 V), 864 W (36 V), 1536 W (48 V)
- Lähtötyyppi: vakiojännite (CV)
- Kanavien lukumäärä: 1 / 2 / 4 DMX-kanavaa (valinnainen)
- DMX-resoluutio: 8-bittinen (256 tasoa) tai 16-bittinen (65 536 tasoa)
- PWM-taajuus: 250 Hz, 500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz, 8000 Hz,

16000 Hz

- Himmennyskäyrä: lineaarinen tai logaritminen
- DMX-osoitteet: 001-512
- DMX-signaalitulo: XLR3, RJ45, riviliitin
- Suojaluokka: IP20
- Käyttölämpötila: -30°C - +55°C
- Mitat: 175 × 80 × 45 mm
- Paino: 426 g

Toiminnot ja ominaisuudet

- Täysi yhteensopivuus DMX512- ja RDM-protokollien kanssa
- Digitaalinen näyttö tarkkoja DMX-osoite- ja parametriasetuksia varten
- Mahdollisuus asettaa 1, 2 tai 4 kanavan dekodaus
- Tukee RGB-, RGBW- ja erillistä 4-kanavaista himmennintä
- Sisäänrakennetut dynaamiset ohjelmat itsenäiseen käyttöön
- Säädetty PWM-taajuus sopii kamerasovelluksiin ilman näkyvää välkkymistä
- Ylikuormenemis- ja oikosulkusuoja automaattisella palautumisella
- Mahdollisuus käyttää ilman DMX-signaalia (stand-alone-tila)

Ihanteellinen

- RGB- ja RGBW-LED-nauhojen ohjaus 12-48 V DC jännitteellä
- Arkkitehtoninen ja maisemavalaistus
- Teollisuuden LED-asennukset korkeammilla jännitteillä 36 V ja 48 V
- DMX-valaistusjärjestelmät, joilla on korkeat suorituskykyvaatimukset
- Tarkkaa ja tasaista himmennystä vaativat sovellukset

Pakkauksen sisältö

- DMX512 LED-dekooderi D4-XE
- Asennustelineet

Miksi valita tämä tuote?

- Tukee laajaa jännitealuetta jopa 48 V DC:hen asti
- Suuri lähtöteho ja virrankestokyky
- DMX-kanavien ja PWM-parametrien joustava säätö
- Erilliskäyttö mahdollista ilman DMX-ohjausyksikköä
- Luotettava muotoilu sopii ammattimaisiin asennuksiin

Galerie:

