Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



5 Kanal LED Dimmer, Konstantspannung 12-48VDC, lineare kompakte Bauform

Artikel-Nr: LINE-5CV
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (13)

CHF 105.30

Beschreibung

LINE-5CV ist ein 5-Kanal-PWM (Pulse With Modulation) Constant Voltage (CV) LED-Dimmer, der an eine SELV-Stromversorgung mit konstanter Spannung (12 ÷ 48) Vdc angeschlossen werden kann und für die Ansteuerung von Lasten wie LED-Streifen und weissen, einfarbigen, Tunable White, RGB-, RGB+W- und RGB+TW-LED-Modulen bei konstanter Spannung geeignet ist und durch N.O.-Tasten (Normalerweise offen) gesteuert werden kann. LINE-5CV kann einen maximalen Ausgangsstrom von 12A liefern und verfügt über die folgenden Schutzfunktionen: Kurzschlussschutz an den LED-Ausgängen, Überspannungsschutz, Verpolungsschutz und Eingangssicherung. Mit der mobilen Anwendung Dalcnet LightApp© und einem Smartphone, das mit der Near Field Communication (NFC)-Technologie ausgestattet ist, ist es möglich, mehrere Parameter zu konfigurieren, darunter die Dimmfrequenz, die Dimmkurve und die maximale/minimale Helligkeitsstufe bei ausgeschaltetem Gerät. Dalcnet LightApp© kann kostenlos aus dem Apple APP Store und Google Play Store heruntergeladen werden. APPLE ANDROID

Technische Daten

- DIMMER-LED
- Stromversorgung: 12-24-48 Vdc
- Spannungsausgang für LED-Streifen und LED-Modul
- WHITE, SINGLE-COLOR, DIM-TO-WARM, TUNABLE-WHITE, RGB, RGB+W und RGB+TW Lichtsteuerung
- Lokale Steuerung: Bis zu zwei N.O.-Tasten (Normalerweise offen)
- Gerätekonfiguration über die mobile Anwendung Dalcnet LightApp©
- Konstantspannungsausgänge für R-Lasten
- PWM-Modulation kann von 300 bis 4000 Hz eingestellt werden
- Parameter, die von der APP eingestellt werden können:
  - PWM-Frequenz
  - Überblendzeit
  - Power-ON-Pegel
  - Push-ON-Pegel
  - Dimmgeschwindigkeit
- Kurzschlussschutz an LED-Ausgängen
- Sanftes EIN/AUS
- Sanftes Dimmen der Helligkeit
- Erweiterter Temperaturbereich
- 100% Funktionstest
- 5 Jahre Garantie

Zusätzliche Information

Ansteuerung	Low Voltage Push, Analog
Anwendung	RGB, RGBW, RGBWW, Single Color, Tunable White
Ausgangsstrom pro Kanal (A)	5
Länge (mm)	186
Breite (mm)	29
Höhe (mm)	22
IP Schutz	IP20
Anschluss	Federzugklemme

Herstellergarantie	5 Jahre
Hersteller	DalcNet
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	12...48
Kanäle	5
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	12...48
Produktserie	LINE