Produktinfo

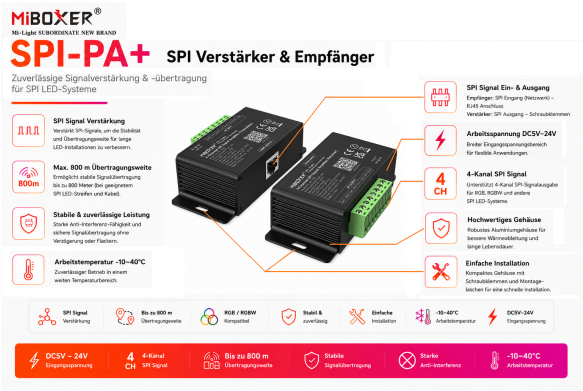
Artikel:
SPI-PA+ Controller 4-Kanal SPI RS485 Signalverstärker & Empfänger 5-24VDC

Artikel-Nr.:
66146

EAN
6970602187963

Hersteller:
MiBOXER

Preis:
39,90 €
Inhalt: 1 Set
inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



Kanäle:	4
Typ:	Signaverstärker
Funktionsweise:	SPI [TTL]
Reichweite :	ca. 100m
Kennzeichnungen:	CE, EMV, LVD, ROT
Schutzart:	IP20
Betriebsspannung:	5 ~ 24V DC
Anschlüsse:	Adapter/Netz, Ethernet, Schraubklemme
Gehäuse:	Kunststoff
Gehäusefarbe:	Schwarz
Abmessungen:	2 x 4,65x2,85x10,45cm
Gewicht:	0,11 Kg

Produktbeschreibung

Der MiBoxer SPI-PA4 ist ein professioneller 4-Kanal SPI Signalverstärker und Empfänger für adressierbare LED Stripes, Pixel-LED-Systeme und digitale SPI-Beleuchtungsanlagen. Das Gerät wurde entwickelt, um SPI-Datensignale zuverlässig zu verstärken und über größere Distanzen weiterzuleiten. Dadurch eignet sich der SPI-PA4 ideal für umfangreiche LED-Installationen, bei denen eine stabile Signalübertragung und eine präzise Ansteuerung aller Pixel-LEDs erforderlich sind.

Als SPI Signal Amplifier regeneriert der SPI-PA4 eingehende Datensignale und minimiert Signalverluste, die bei langen Leitungswegen oder großen LED-Projekten auftreten können. Dies gewährleistet eine zuverlässige Datenkommunikation

Tel. +49 2263 489391-0
Fax. +49 2263 489391-9
Mail info@everen.de
URL http://www.everen.de
skype everen-germany

EVEREN™ Germany
Inh. Nico Scholz e.K.
Alter Markt 35
51766 Engelskirchen
Deutschland

Kreissparkasse Köln
IBAN: DE90 3705 0299 0324 5557 49
BIC: COKSDE33 XXX
WEEE-Reg.-Nr. DE 31788188
USt.-ID: DE 813 700 216

zwischen Controller und LED-System und sorgt für eine synchronisierte Wiedergabe von Farbwechseln, Animationen und dynamischen Lichteffekten.

Mit vier unabhängigen Signalausgängen eignet sich der Signalverstärker besonders für professionelle Pixel-LED-Anwendungen in der Architekturbeleuchtung, Medienfassaden, Werbeanlagen, Bühnenbeleuchtung und Eventtechnik. Auch bei LED-Lichtinstallationen in Hotels, Einkaufszentren, Ausstellungen oder öffentlichen Gebäuden ermöglicht der SPI-PA4 eine stabile Erweiterung bestehender SPI-Systeme.

Durch seine kompakte Bauform lässt sich der Verstärker flexibel in neue oder bestehende LED-Projekte integrieren. In Kombination mit SPI-Controllern und adressierbaren LED Stripes unterstützt der SPI-PA4 die zuverlässige Umsetzung anspruchsvoller Pixel-Mapping-Anwendungen und großflächiger LED-Installationen.

Highlights

- 4-Kanal SPI-Signalverstärker und Empfänger
- Für adressierbare SPI LED Stripes und Pixel-LED-Systeme
- Verstärkung und Regeneration digitaler SPI-Datensignale
- Vier unabhängige Signalausgänge
- Zuverlässige Signalübertragung über größere Entfernungen
- Ideal für Medienfassaden, Architektur- und Werbebeleuchtung
- Geeignet für Event-, Bühnen- und Effektbeleuchtung
- Unterstützt professionelle Pixel-Mapping-Anwendungen
- Kompakte Bauform für einfache Integration
- Erhöht die Stabilität und Betriebssicherheit von LED-Systemen

Tel. +49 2263 489391-0
Fax. +49 2263 489391-9
Mail info@everen.de
URL http://www.everen.de
skype everen-germany

EVEREN™ Germany
Inh. Nico Scholz e.K.
Alter Markt 35
51766 Engelskirchen
Deutschland

Kreissparkasse Köln
IBAN: DE90 3705 0299 0324 5557 49
BIC: COKSDE33 XXX
WEEE-Reg.-Nr. DE 31788188
USt.-ID: DE 813 700 216