

Produktdatenblatt | Steuerung (Allgemein)

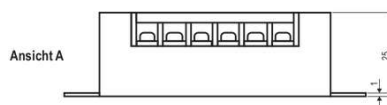
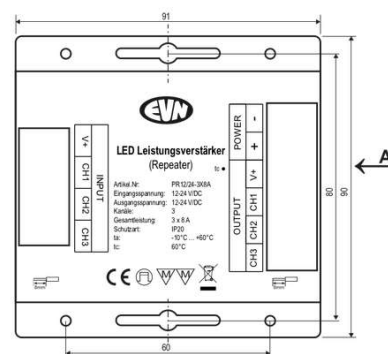
Artikelnummer:	PR12243X8A
Serie:	
EAN:	4037293005005
Zolltarifnummer:	85437090990



Artikelbeschreibung

Repeater 3 Kanal ■ 12-24 V/DC ■ 3x8A ■ IP20 ■
12V/DC: max. 288W ■ 24V/DC: max. 576W

Power-Repeater für Unicolor- und RGB-LED-Leuchten. Der Repeater kann an nahezu allen LED-Dimmer, weiß- und RGB-Steuerungen angeschlossen werden, um die jeweiligen Signale zu erweitern und dadurch auch größere Beleuchtungsszenarien mit nur einer Steuerung synchron betreiben zu können. Geeignet für Leuchten mit einer Betriebsspannung von 12 und 24V/DC. Die tatsächlich zu verwendende Eingangsspannung ist abhängig von der benötigten Spannung der angeschlossenen Leuchten. 1x Eingang für 12-24V/DC, 4x Eingang für die Steuerleitungen (+, Kanal 1, 2, 3) und 4x Ausgang (Kanal 1, 2, 3 und gemeinsamer Pluspol). Die Schraubklemmen sind für Kabel von 0,5mm² - 2,5mm² geeignet. Technische Daten: ta: -10°C - 60°C, tc: 60°C, max. Ausgangsleistung je Kanal: 8A (96W bei 12V/DC und 192W bei 24V/DC).



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002924)

Schutzart (IP)	IP20
Geeignet für Außengebrauch	nein
Länge [mm]	91
Breite [mm]	90
Höhe [mm]	25
Eingangsspannung 1 [V]	12 - 24
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III
Ausgangsspannung [V] - (min./max.)	12.00 - 24.00
Max. Ausgangsstrom	8,00
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-10 - +60
Gehäusetemperatur (tc) [°C]	60
Gehäuse	Metallgehäuse
Aufbau	ja

Einbau	ja
Ausführung	dynamisch
DIN-Schienenmontage	nein
Anzahl der Farbkanäle	3
Art der Steuerung	sonstige
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Programmierbar	nein
Mit Anschlussleitung	nein
Gewicht [kg]	0,2
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja