

EXPANDER PS DALI-2

Artikelnummer
GTIN

EP10429934
4015120429934

Produktbeschreibung

Universelle DALI-2-Erweiterung (Expander) mit integrierter Bussspannungsversorgung (200 mA, garantiert) zur Steuerung zusätzlicher DALI-2-Betriebsgeräte über eine DALI-Adresse. An der Sekundärseite stellt der DALI-2-Expander eine Broadcast-Weiterleitung der von der primären DALI-Linie empfangenen DALI-Befehle bereit. Eine separate DALI-Spannungsversorgung ist nicht erforderlich. Die Buslinien vor und hinter dem Expander sind galvanisch voneinander getrennt. In einer DALI-Linie lassen sich mehrere Expander parallel einsetzen.



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Signalverstärker, Betriebsgerät
Konformität	CE, RoHS, WEEE, EAC
Garantie	3 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Gerät
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,5 - 1,5 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 120 mm x Breite 30 mm x Höhe 22 mm
Gewicht	48 g
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C...+60 °C
Relative Luftfeuchte	10 - 90 %, nicht kondensierend

Farbe	hellgrau
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	II
Nennspannung	120 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Ausgangsspannung	12 - 20,5 V DC
Ausgangsstrom	200 mA
Leerlaufstrom DALI	2 mA
Spitzenstrom DALI	2 mA
Leistungsaufnahme	5,3 W
Stromaufnahme	20 mA
AUTOMATION	
Busspannung	9,5 - 22,5 V DC
Kurzschlußfest	✓
Ausgangsspannung_max	20,5 V
Ausgangsstrom	200 mA

EXPANDER PS DALI-2

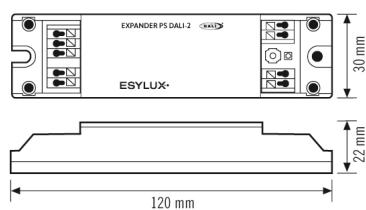
Artikelnummer

EP10429934

GTIN

4015120429934

Maßzeichnung



Ausführliche Produktbeschreibung

- Universelle DALI-2-Erweiterung (Expander) für die Steuerung zusätzlicher DALI-2-Betriebsgeräte über eine einzige DALI-Adresse
- Broadcast-Weiterleitung der empfangenen DALI-Befehle an die sekundäre DALI-Linie
- Integrierte DALI-Bus-Spannungsversorgung (200 mA, garantiert)
- Die Buslinien vor und hinter dem Expander sind galvanisch voneinander getrennt
- In einer DALI-Linie lassen sich mehrere Expander parallel einsetzen