

DALI DSI

Umsetzer von DALI- in DSI-Signale

Produktbeschreibung

- Umsetzer von DALI- in DSI-Signale
- Zur Integration DSI-basierter Betriebsgeräte in DALI-Lichtsteuersysteme
- Drehschalter zum Zuweisen der Gruppenadresse für den DSI-Ausgang
- 1 DSI-Ausgang für maximal 5 DSI-Betriebsgeräte
- Stromversorgung über DALI-Leitung
- 5 Jahre Garantie



Anschlussdiagramme und Installationsbeispiele, Seite 3

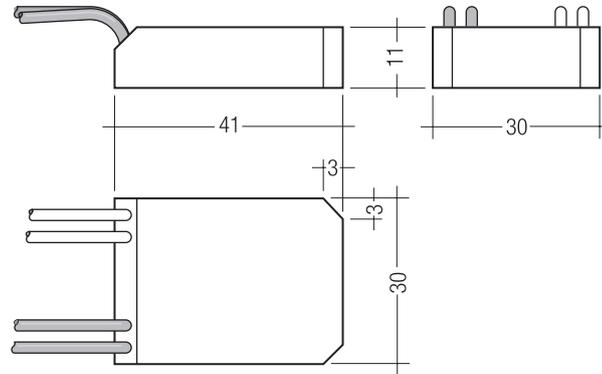


DALI DSI

Umsetzer von DALI- in DSI-Signale

Technische Daten

Versorgung über	DALI-Leitung
Umgebungstemperatur t_a	0 ... +50 °C
Schutzart	IP20



Bestelldaten

Typ	Artikelnummer	Verpackung Karton
DALI DSI	24034689	1 Stk.

Spezifische technische Daten

Typ	Eingänge			Ausgänge	
	DALI-Steuereingang	Stromaufnahme	Anzahl DALI-Adressen	Digitale Steuerleitung DSI	Steuerleistung je Ausgang (Geräte)
DALI DSI	1	16 mA aus DALI	1	1	5

DALI-Standard

Das DALI DSI wurde konzipiert um Betriebsgeräte mit DALI Standard IEC 60929 (DALI V0) zu steuern.

Glühdrahtprüfung

nach EN 60598-1 bestanden.

Funktion

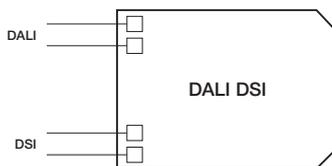
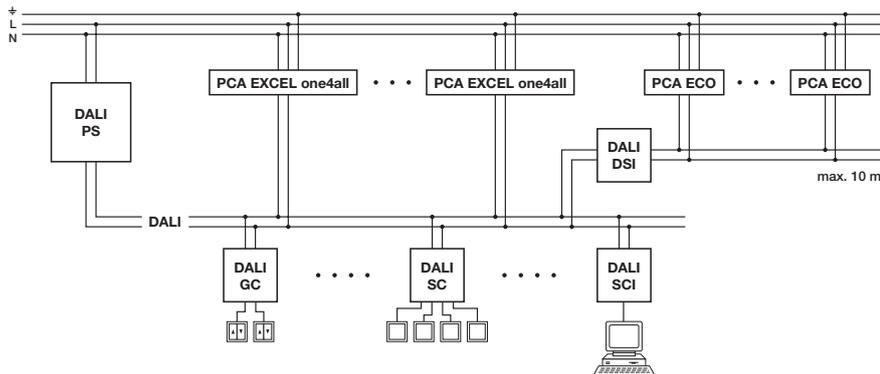
- Ultrakompaktes Konvertermodul zur Umsetzung von DALI-Befehlen in DSI-Signale, so dass alle vorhandenen DSI-basierten Betriebsgeräte, wie Vorschaltgeräte PCA ECO, Transformatoren TEL oder Phasendimmer PHD, in DALI-Lichtsteuersysteme integriert werden können.
- Das DALI DSI verhält sich bei der Adressierung wie ein PCA EXCEL one4all, d.h. das DALI DSI hat eine eigene Adresse und kann Gruppen und Szenen zugeordnet werden.

Montage/Installation

- Das DALI DSI kann leicht in eine Unterputzdose oder eine Leuchte eingebaut werden.
- Das DALI DSI wird direkt über die DALI-Leitung versorgt und muss nicht an das Netz angeschlossen werden.
- DALI ist nicht SELV. Es gelten die Installationsvorschriften für Niederspannung.

Hinweis: Das DALI DSI gibt keine Fehlerrückmeldung.

Verdrahtung



Anschluss-Diagramm