

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

IPAS KNX-DALI-Gateway für die Integration von 64 Leuchten mit DALI-1 oder DALI-2 Betriebsgerät in eine KNX-Anlage. Zusätzlich können 8 DALI-2 Taster sowie bis zu 8 DALI-2 Bewegungsmelder mit Lichtsensor angeschlossen werden.

Parametrierung von 16 DALI-Gruppen, von 16 DALI-Lichtszenen und von 16 Sequenzen mittels Applikationsprogramm in der ETS Software.

Auch die DALI-Farblichtsteuerung von Tunable-White- und RGBW-Leuchten (DT8, RGBWAF, xy) kann so realisiert werden. KNX-Programmiertaste und drei weitere Tasten zur Geräteeinstellung und Parametrierung sind auf der Frontseite vorhanden.

Auch für den Betrieb von Notlichteinzelbatterieleuchten mit DALI-Ansteuerung nach DIN EN 62386-202 geeignet.

Produktbeschreibung

Modul für die Befestigung auf 35 mm-Hutschiene nach DIN 50022, Platzbedarf: 4 TE

Anzahl der DALI-Linien: 1

Integrierte DALI-Stromversorgung für bis zu 64 DALI-Betriebsgeräte

Nicht zur Verwendung mit einer extra DALI-Stromversorgung geeignet

DALI-Ansteuerung:

Tunable-White, RGBW (AF), xy, (Device Type 8)

Betrieb von Notlicht-Einzelbatterieleuchten nach DIN EN 62386-202 (Device Type 1)

Adressieren von DALI-Systemen und Gruppieren von DALI-Geräten

Manueller und zeitgesteuerter Szenenaufwurf von bis zu 16 Sequenzen

Ein Multi-Master-Betrieb gemäß

EN 62386-103 ed2 ist zulässig

KNX-Anschluss für SELV 24 V DC und Ethernet-Anschluss RJ-45 Steckverbinder

Ethernet IP-Verbindung mit einer Geschwindigkeit von 100 Mbit / Sekunde
IP-Adressvergabe über DHCP oder feste IP-Adresse

KNX zertifiziert

DiVA zertifiziert gemäß EN 62386-101 ed2 und EN 62386-103 ed2

Parametrierbar direkt am Gerät, über den integrierten Web-Server oder in der ETS5 (Device Control App)

Anschlussklemmen

L, N, PE, DA+, DA-: 0,5 - 4[□]

KNX-Klemme: 0,6 - 0,8[□]

Leistungsaufnahme: 8 W

Betriebstemperatur: -5 °C bis 45 °C

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,15 kg

