

Produktdetails

# DG/S1.64.5.1

## DG/S1.64.5.1 DALI-Gateway, Premium, 1fach, REG



### Allgemeine Informationen

Typ	DG/S1.64.5.1
Bestellnummer	2CDG110273R0011
EAN	4016779067201
Beschreibung	DG/S1.64.5.1 DALI-Gateway, Premium, 1fach, REG
Langbeschreibung	<p>Single-Master DALI Controller nach DALI-2 (EN 62386) zertifiziert. Das Gerät dient der Ansteuerung von DALI oder DALI-2 Teilnehmer über ABB i-bus®. Ein DALI-Ausgang für max. 64 DALI-Teilnehmer. Die DALI-Spannungsversorgung ist integriert. Die Steuerung und Statusrückmeldung erfolgt über ABB i-bus® KNX pro DALI-Teilnehmer (64), mit Leuchtengruppen (16), gemeinsam im Broadcast oder per Szenen (16). Es werden DALI-Geräte vom Typ DT1 (Selbstversorger Notstromkonverter nach EN 62386-202) und Typ DT8 (Farbtemperatur Tc &amp; RGB(W) nach EN 62386-209) unterstützt. Andere DALI-Teilnehmer, z.B. DT6 sind über Standard DALI Befehle nach EN62386-102 ansteuerbar.</p> <p>Slave-, Treppenhaus-, Zwangs-, Sperr- und Szenenfunktion sind integriert. Farbfunktionen setzen/dimmen, HSV(W), Dim2Warm, HCL sind möglich. Eine Standby-Abschaltung in Kombination mit einem KNX-Schaltaktor (z. B. SA/S), 4 Sequenzer pro DALI-Ausgang und die Möglichkeit der Einbindung des DALI-Gateways in ein Laststeuerungssystem ist möglich. Zur Diagnose und individuellen Änderung der DALI-Adresse oder Gruppenzuordnung steht ein separates Softwaretool (ABB i-bus® Tool) zur Verfügung.</p>

### Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CDG941220P0002
--------------------------------	-----------------

## Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CDC507175D0211
Hilfsspannung AC/DC	110 ... 230 V AC
Eingangsspannung (U <sub>in</sub> )	85 ... 264 V AC
Verlustleistung	2 W
Kommunikationsschnittstelle	DALI interface
Anzahl Ausgänge	1
Anzahl LEDs	1
Anzahl digitaler Eingänge	0
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP) DALI
Produktreihe	KNX
Montageart	DIN-Schiene
Software updatebar	Ja
Integrierter Webserver	Nein
Handbedienung	Ja
Farbe	lichtgrau
Anzahl Batterien	0
Anwendungsbereich	Elektrische Last- und Lichtsteuerung

## Umwelt

Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CDK507178D2701
REACH Erklärung	9AKK107492A1906
SCIP	4040c569-de3a-44cb-9a18-14dbb8ac76fd Deutschland (DE)

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	4
Breite des Produkts	70 mm
Höhe des Produkts	90 mm
Tiefe des Produkts	63.5 mm
Nettogewicht	0.133 kg
Maßzeichnung	2CDC072033F0015

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.18 kg
Zolltarifnummer	85176200
E-Nummer (Finnland)	2814675
E-Nummer (Norwegen)	4544205
E-Nummer (Schweden)	1739866
E-Nummer (Schweiz)	405670325
Herkunftsland	Deutschland (DE)

---

## Zertifikate und Deklarationen

---

CB Zertifikat	9AKK108466A1905
Konformitätserklärung - CE	2CDK507178D2701

---

## Klassifizierungen

---

ETIM 8	EC001099 - Bussystem-Systemschnittstelle/Medien-Gateway
ETIM 9	EC001099 - Bussystem-Systemschnittstelle/Medien-Gateway
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8517 62 00
UNSPSC	43222605
eClass	V11.0 : 27143136
IDEA Granular Category Code (IGCC)	6809 >> Systemschnittstelle/Medien-Gateway für Bussysteme

---



---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Beleuchtungssteuerung → DALI-Gateways und Lichtregler

