

Opis produktu

## DG/S 1.64.1.1

# DG/S1.64.1.1 DALI Gateway, Basic, 1-fold, MDRC



### Ogólne informacje

Typ produktu	DG/S 1.64.1.1
Kod zamówieniowy	2CDG110198R0011
Numer EAN	4016779942669
Opis katalogowy	DG/S1.64.1.1 DALI Gateway, Basic, 1-fold, MDRC

Opis

Single-Master DALI Controller certificated acc. to DALI-2 (EN 62386). The device is used to control DALI or DALI-2 standard devices via ABB i-bus® KNX. One DALI output for up to 64 DALI participants. The DALI power supply is integrated. Control and status feedback is carried out via KNX per DALI participants (64), with lighting groups (16), together in broadcast or per scenes (16). Extensive fault and error messages are available. Slave-, staircase-, force-, block- and scene- function are integrated. Self-contained emergency converter, DT1 acc. EN 62386-202 will be supported. By means of KNX and emergency converter, different emergency tests (e.g., function and duration test) can be triggered. Other DALI devices e.g., DT6 or DT8 can be controlled via standard DALI commands acc. to EN 62386-102.

For diagnostic use and individual change of the DALI address or group assignment a separate software tool (ABB i-bus® Tool) is available.

### Installation

Instrukcje i podręczniki	2CDG941167P0001
Typ montażu	DIN-Rail

## Dane techniczne

Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC507165D0111
Normy	DIN EN 50090-2-2: 1996+Corrigendum:1997+A1:2002+A2:2007 DIN EN 60669-2-1:2010-09 EN 60669-2-1 2004/A12:2010
Interfejs komunikacyjny	DALI
Liczba wyjść	1
Ilość diod LED	1
Kompatybilne systemy magistralowe	KNX (TP) DALI
Grupa produktowa	KNX
Możliwość aktualizacji oprogramowania	Tak
Zintegrowany serwer WWW	Nie
Ręczna obsługa	Tak
Liczba baterii	0

## Electrical

Napięcie pomocnicze AC/DC	110 ... 230 V AC
Napięcie znamionowe ( $U_{in}$ )	85 ... 264 V AC
Straty mocy	2 W

## Design

Kolor	light grey
-------	------------

## Material Compliance

Dane RoHS	2CDK507168D2701
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Deklaracja REACH	9AKK108468A9644
REACH Information	False - does not contains substances > 0.1 mass percentage
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363
SCIP	202aa237-cd1a-4cd1-8f22-4e17f0717ba9 Niemcy (DE)

## Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -5 ... +45 °C
Stopień ochrony	IP20

## Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	4
-----------------------------	---

Szerokość netto	70 mm
Wysokość netto	90 mm
Głębokość / długość netto	63.5 mm
Masa netto	0.133 kg
Schemat wymiarów	2CDC072033F0015

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	9AKK108466A1905
Deklaracja zgodności UE	2CDK507168D2701

### Klasyfikacje

ETIM 9	EC001099 - System interface/media gateway for bus system
eClass	V11.0 : 27143136
UNSPSC	43222605
Kod kategorii IDEA (IGCC)	6809 >> System interface/media gateway for bus system
Kod klasyfikacji	A
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer

### Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Building and Home Automation Solutions → KNX → Lighting Control → DALI Gateways and Light Controllers

