

## KNX/Dali-2 Gateway RGBW 1-kanal JUNG

Produkt nr: **300641SDA2R**

- KNX/DALI Gateway
- Din skinne montert, 4 moduler



### Beskrivelse

#### Bruksområde:

- Styring av belysning og andre applikasjoner med DALI-enheter i KNX-installasjoner, f.eks. elektroniske forkoblinger og drivere
- Montering på DIN skinne i henhold til EN 60715 i fordelingsbokser

#### Produktegenskaper:

- DALI-2 sertifisert
- Styring av opptil 64 DALI-enheter i opptil 32 grupper
- Innstilling av fargetemperatur eller lysfarge (RGB, RGBW) for belysning med DALI Device Type 8 iht. til IEC 62386-209
- Teller for driftstimer
- HCL-modus (Human Centric Lighting), automatisk fargetemperaturgradient på dagtid
- CT (Colour Transition)-modus, automatisk dagsfargegradient
- 16 lysscener per DALI system
- Manuell betjening av DALI-gruppene, individuelle enheter eller sentralt (broadcasting) separat for hvert DALI-system
- Utskifting av en enkelt DALI-enhet av samme type under drift, er mulig uten programvare
- KNX Data Secure kompatibel med ETS 5.7.7 eller ETS 6.1.0 eller nyere

### Teknisk data

KNX medium: TP 256

Tilordningsmodus: S-mode

Merkespenning KNX: DC 21 ... 32 V SELV

Strøm forbruk KNX:	4.5 ... 5 mA
Tilkobling, KNX:	Tilkoblingsklemmer
Merke spenning:	AC 110 ... 240 V ~, 50/60 Hz
Merke spenning:	DC 110 ... 240 V
Effekt tap:	max. 3 W
Merkespenning DALI:	DC 16 V
Utgangsstrøm per DALI system:	typisk 128 mA, maks. 250 mA i korte perioder
Garantert busstrøm per DALI-system:	148 mA
Antall DALI-enheter:	max. 64 per DALI system
DALI overføringshastighet:	1.2 kbit/s
DALI protocol:	EN 62386
Kabeltype:	sheathed cable 230 V, e.g. NYM
Kabellengde DALI	
med 1.5 mm <sup>2</sup> :	max. 300 m
med 1.0 mm <sup>2</sup> :	max. 238 m
med 0.75 mm <sup>2</sup> :	max. 174 m
med 0.5 mm <sup>2</sup> :	max. 116 m
Omgivelsestemperatur:	-5 ... +45 °C
Lagringstemperatur:	-5 ... +45 °C
Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Tilkobling, strømforsyning og DALI	
Tilkoblingstype:	skruklemmer
entrådet:	1 x 0.5 ... 4 mm <sup>2</sup>
flertrådet uten endehylse:	1 x 0.5 ... 4 mm <sup>2</sup>
flertrådet med endehylse:	1 x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>

Monteringsbredde:

72 mm (4 moduler)

---