Digidim 405 Repeater

El-nr: 1472655



Digidim 405 DALI repeatern øker den maksimale DALI kabellengden fra 300 m til 600 m, og gir ekstra 250 mA DALI strøm. Denne enheten gir ikke ekstra DALI adresser. DALI grense på 64 adresser gjelder fortsatt.

Det eksisterende DALI nettverket kobles til DALI-IN, og det utvidede nettverket er koblet til DALI-OUT. DALI-IN er drevet av eksisterende nettverk, mens DALI-OUT er matet av repeateren. Nettstrøm må tilkobles repeater.

Flere DALI repeatere kan kobles parallelt på DALI-IN siden. Tilkobling av flere DALI repeatere i serie er det ikke mulig på grunn av forsinkelse.

DALI repeateren har to status LEDs, rød og grønn. De blinker for å indikere følgene:
- Rød er av, grønn er på: Normal drift.
- Rød er av, grønn blinker kort: DALI kommandoer blirsendt og mottatt.
- Rød blinker, grønn er av: DALI-IN siden er kortsluttet.
- Rød blinker, grønn blinker: DALI-OUT siden er kortsluttet.

HOVEDFUNKSJONER

- Utvider maksimal DALI kabel lengde fra 300 m til 600 m.
- Gir 250 mA ekstra strøm på DALI-OUT siden.
- DALI kommandoer blir ikke filtrert.
- Ingen isolasjon mellom DALI IN og DALI OUT. Begge er isolert fra 230V krets.
- Klikk-på strekkavlastning for frittstående installasjoner (inkludert).

TEKNISKE DATA

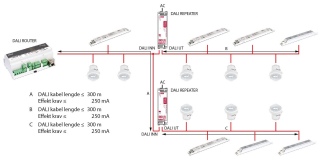
Spenningstilførsel: 85–264 VAC, 48 Hz – 62 Hz
Strømforbruk: 100 mA
Ekstern sikring: 6A
DALI adresser: ingen

DALI strømtrekk: 2 mA (DALI-IN siden)
DALI kabeltverrsnitt: 0.5-1.5 mm2
DALI strømforsyning (UT): 250 mA
Vekt: 150g
IP grad: 20
Lagringstemperatur: -20...+70 C
Relativ fuktighet: 90% maksimum, ikke kondensende
Omgivelsestemperatur: -20...+50 C

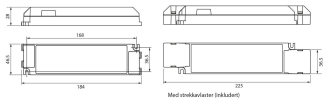
APPLICATION GUIDE

Last ned Application guide for Digidim 405 DALI repeater

Monteringsanvisning



Målskisse



Koblingsskjema

