

490 Kaksikanavainen verhomoottoriohjain



Kaksikanavainen verhomoottoriohjain on DALI-yhteensopiva laite, joka on suunniteltu ohjaamaan verhoja ja valkokankaita. Ohjaimessa on kaksi itsenäistä kanavaa, joissa on kummassakin kaksi potentiaalivapaata relekosketinta moottorin suunnanvaihdon ohjauksiin.

Ohjaimessa on tilan ja käytön osoittavat LEDit sekä manuaalinen ohjauspainike. Painiketta voidaan käyttää laitteen tunnistukseen ja releiden manuaaliseen ohjaukseen. Käyttöä ilmaisevat LEDit syttyvät, kun kyseinen rele on vetäneessä tilassa.



Huom: laite tarvitsee ulkoisen DALI-virtalähteen

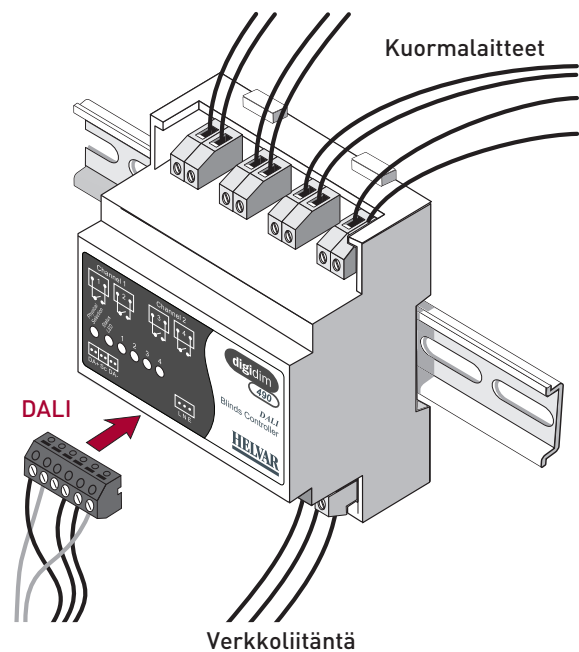
Tärkeimmät ominaisuudet

- Moottorin virheellinen ohjaus on estetty suunnanvaihdon yhteydessä
- Releet ovat toisistaan eristettyjä, mahdollistaen eri vaiheiden käytön
- Kaikki DALI-toiminnot voidaan ohjelmoida Toolbox- tai Designer -ohjelmistolla
- DIN-kiskoasenteinen, 88 mm leveä

Asennushuomioita

- Maksimikuorma 550 W ohjaukärkeä kohden
- Verkkoliitännän tulee olla ylivirtasuojattu. Suositus 6 A (C-käyrä)
- Kaikki kaapelointi tulee olla verkkojännitteen kestävä
- Asennettava mahdollisimman kauaksi DALI-reitittimistä 905, 910 ja 920 mahdollisten häiriöiden välttämiseksi

Kytkenät



Tekniset tiedot

Relekuorma

Moottorin kuorma: 550 W maks.

Liitännät

DALI: Irroitettava kytkentäliitin 0,5 mm² – 1,5 mm² yksijohtiminen tai säikeinen

Verkkovirta: Maks. 4 mm² yksijohtiminen tai 2,5 mm² säikeinen
HUOM: jos ympäristössä on paljon sähköisiä häiriöitä, DALI-kaapelin tulee olla suojattua

Teho

Verkkovirta: 220 VAC – 240 VAC, 50 Hz – 60 Hz

DALI-virrankulutus: 2 mA

Mekaaniset tiedot

Mitat: 88 mm × 90 mm × 58 mm DIN-

Asennus: kiskoasenteinen

Paino: 300 g

Kotelointi: DIN-kisko, asennus
keskukseen/koteloon

IP-luokka: IP30 (liittimet IP00)

Toiminta- ja säilytysolosuhteet

Käyttölämpötila: 0 °C...40 °C

Suhteellinen kosteus: Maks. 90 %, ei kondensoitumista

Säilytyslämpötila: -10 °C ...+70 °C

Vaatimuksenmukaisuus ja standardit

EMC säteily: EN 55015

EMC häiriönsieto: EN 61547

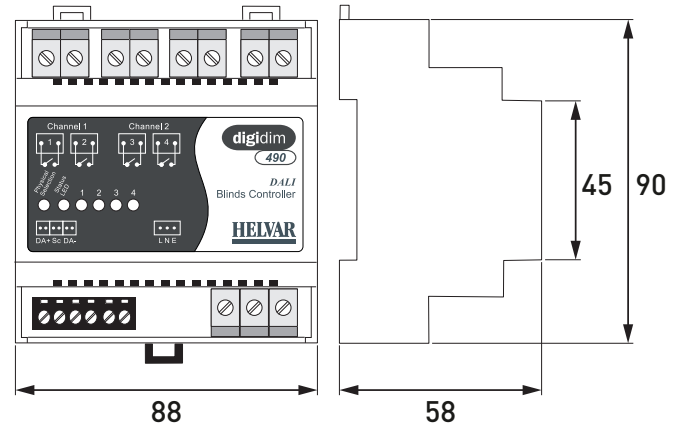
Sähköturvallisuus: EN 61347-2-11

Eristys: 4 kV

Ympäristösäädökset: Noudattaa WEEE ja RoHS
direktiivejä

Helvar

Mitat (mm)



Liitännät

