

DIGIDIM Releyksikkö

DIGIDIM 494 releohjausyksikkö on DALI-yhteensopiva laite, joka mahdollistaa kytkettävien kuormien liittämisen DIGIDIM-järjestelmään.

DIN-kiskolle asennettava yksikkö voi ohjata neljää erikseen ohjelmoitavaa relettä. Releet ovat tavallisesti 'auki', potentiaalivapaita ja voivat kytkeä max 10 A resistiivistä kuormaa.

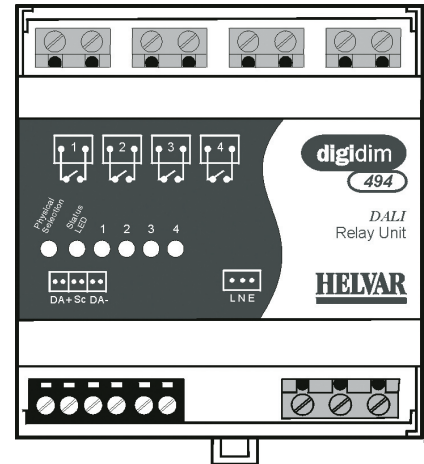
Säätimessä oleva LED näyttää käyttö- ja tai virhetilat. Kytintä käytetään laitteen tunnistukseen järjestelmän asetuksia muutettaessa sekä releiden manuaaliseen ohjaukseen. Releilmaisin-LEDit syttyvät, kun kyseinen rele on 'kiinni' eli kytketty.

Avaintoiminnot

- Neljä erikseen ohjelmoitavaa potentiaalivapaata relettä, tavallisesti auki.
- Releet ovat keskenään eristettyjä mahdollistaen erivaiheiset jännitteet.
- Jokaista relettä voidaan ohjata manuaalisesti kytkimen avulla.
- Kaikkia DALI-toimintoja voidaan ohjata DIGIDIM Toolbox -ohjelmiston avulla.
- DIN-kiskoasenteinen yksikkö, leveys 88mm

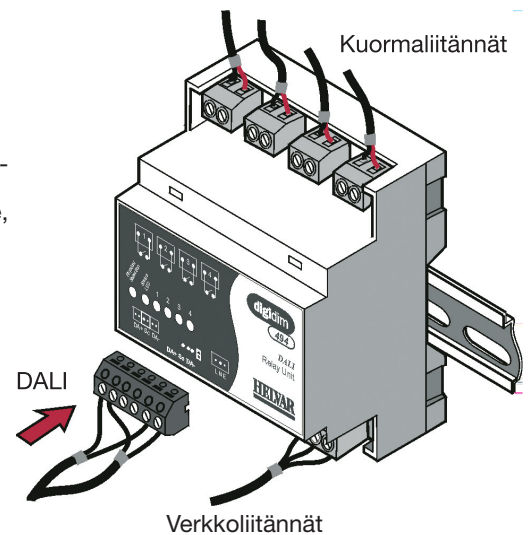
Asennustiedot

- Releohjausyksikkö on suunniteltu max 10 A resistiivisille himmentämättömille kuormille. Maksimikuorma on pienempi muiden tyyppisille kuormille, lisätietoja seuraavalla sivulla.
- Verkkosyöttö tulee olla sulakesuojattu. 6 A:n MCB:n käyttöä suositellaan.
- Kaiken kaapeloinnin tulee olla verkkojännitteelle hyväksyttyä



DIGIDIM Releyksikkö

Liitännät



Tekniset tiedot

Relekuormat (max)

Resistiivinen:	10 A
Hehkulamput:	8 A
Induktiivinen:	5 A
Elektroniset liitännälaitteet:	15 kpl Helvar tyyppi EL-HF/CHF/s

Liitännät

DALI:	Tavanomaiset DIGIDIM kaksoisliittimet 0,5mm ² – 2,5mm ² yksijohtiminen tai säikeinen
Verkkovirta:	Max 2,5 mm ²

Huom: Jos ympäristössä on paljon sähköisiä häiriöitä, DALI-kaapeli tulee olla parisuojattu ja maadoitettu.

Sähköliitännät

Verkkovirta:	220-240 VAC, 50-60 Hz
DALI-teholähde:	Ei ole
DALI-virrankulutus:	2 mA

Toimintaympäristö

Lämpötila:	0...40°C
Suhteellinen kosteus:	90% max, ei kondensoitumista
Säilytyslämpötila: -	10°C...+70°C

Mekaaniset tiedot

Asennus:	DIN-kisko, 88 mm leveä yksikkö
Paino:	300 g

Luokitukset ja standardit

EMC

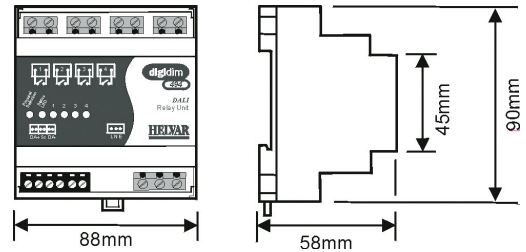
Säteily:	EN 55 015
Häiriösieto:	EN 61 547

Turvallisuus

Turvallisuus:	EN 60 950
IP-luokitus:	30
Eristys:	4 kV

Oikeudet muutoksiin pidätetään

Mitat



Liitännät

