

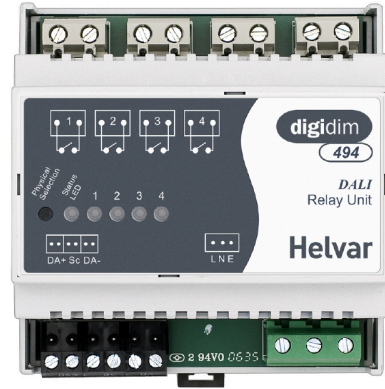
# 494 Nelikanavainen releyksikkö

Nelikanavainen releyksikkö on suunniteltu kytkettävien kuormien DALI-ohjaukseen. Releyksikkö on DIN-kiskoasenteinen ja siinä on neljä erikseen ohjelmoitavissa olevaa releitä. Releet ovat sulkeutuvia (NO), potentiaalivapaita ja niillä voidaan kytkeä enintään 10 A:n resistiivisiä kuormia.

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



Huomautus: Laite tarvitsee ulkoisen DALI-virtalähteen.

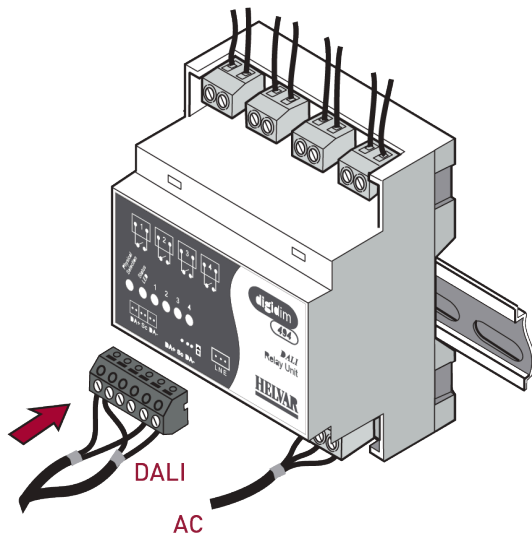


## Tärkeimmät ominaisuudet

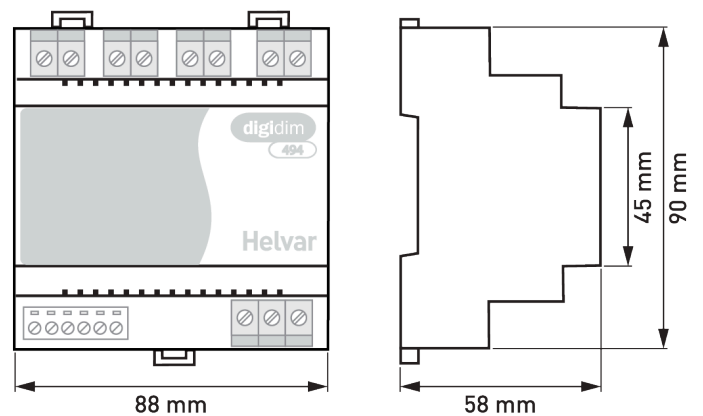
- Neljä erikseen ohjelmoitavaa, sulkeutuvaa potentiaalivapaita releitä.
- Releiden välinen eristys mahdollistaa eri vaiheiden käytön.
- Painikkeella voidaan manuaalisesti ohjata yksittäisiä releitä.
- Ohjelmoitavissa Toolbox- tai Designer -ohjelmalla.
- DIN-kiskoasenteinen, 88 mm leveä.



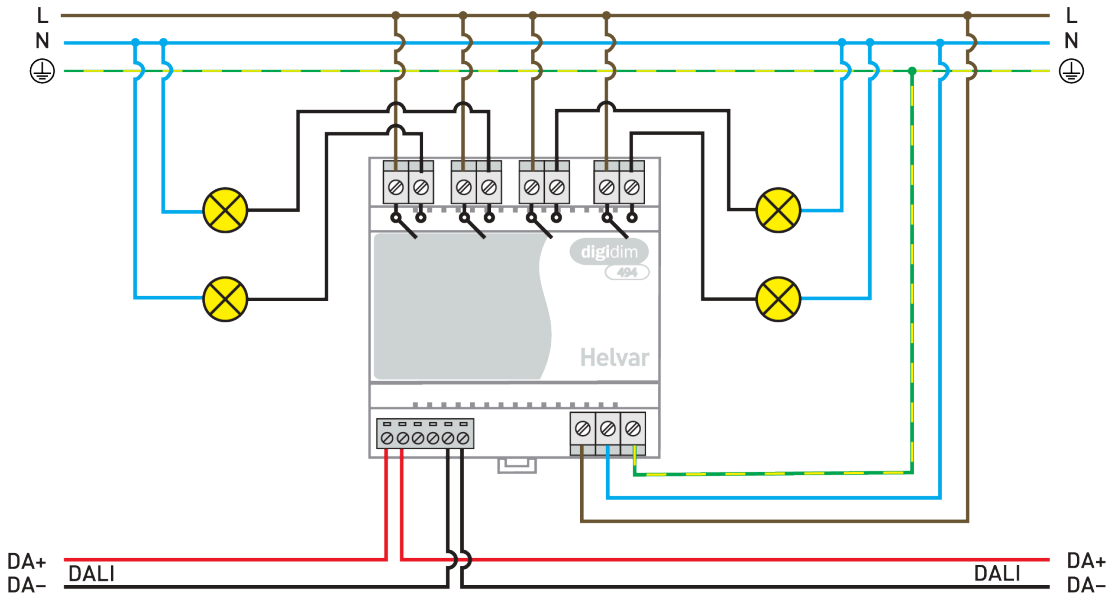
## Liitännät



## Mitat




## Kytkennät



## Tekniset tiedot



Relekuorma [maks.]	
Resistiivinen:	10 A
Hehkulamppu:	8 A
Induktiivinen:	5 A
Liitännälaiteet:	15 kpl Helvar EL-HF/CHF

Liitännät	
Verkkovirta:	Yksijohtiminen enint. 4 mm <sup>2</sup> Säikeinen enint. 2,5 mm <sup>2</sup>
DALI:	Irroitettava kytkentäliitin 0,5 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup> säikeinen tai yksijohtiminen
Kaapelin luokitus:	Kaapeloinnin tulee olla verkkojännitteelle soveltuvaa  Huomautus: Jos ympäristössä on paljon häiriöitä, DALI-kaapeloinnin tulee olla suojattua.

Sähkötekniset tiedot	
Verkkovirta:	220 VAC - 240 VAC 50 Hz - 60 Hz
Syöttöjännite:	Ei ole
DALI-virrankulutus:	2 mA
Eristys:	4 kV

Toiminta- ja säilytysolosuhteet	
Käyttölämpötila:	0 °C...+40 °C
Suhteellinen kosteus:	Enint. 90 %, ei tiivistymistä
Säilytyslämpötila:	-10 °C...+70 °C

Mekaaniset tiedot	
Mitat:	88 mm × 58 mm × 90 mm
Paino:	300 g
Kotelointi:	DIN-kisko kotelo 88 mm leveä
Asennus:	DIN-kiskoon (asennus keskukseen/koteloon)
IP-luokitus:	IP30

Vaatimustenmukaisuus ja standardit	
Vaatimustenmukaisuus:	 
EMC säteily:	EN 55015
EMC häiriönsieto:	EN 61547
Sähköturvallisuus:	EN 61347-2-11
Ympäristösäädökset:	Täyttää WEEE- ja RoHS säädökset.