

DIGIDIM Motorstyrenhet 2 kanaler

DIGIDIM Motorstyrenhet är ett fullt kompatibelt DALI interface, utvecklad för att styra gardiner och filmdukar i ett DALI system. Motorstyrenheten är för montage på DIN-skena. De två individuellt styrda kanalerna har var sin två potentialfria reläer som kan belastas med upp till 550W motoreffekt för upp/ner funktion i ett DIGIDIM system.

Enheten har en statuslysdiod, en tryckknapp för fysiskt val av reläer/adresser samt 4 lysdioder för indikering av varje relä. Statuslysdioden visar enhetens status och felindikering. Tryckknappen används för identifiering av reläerna under programmering med IR-sändare 303. De 4 lysdioderna indikerar öppet eller slutet relä (slutet = lysande diod).

Anmärkning: Enheten har ingen egen dali stömförsörjning, enheten behöver matning från en i systemet.

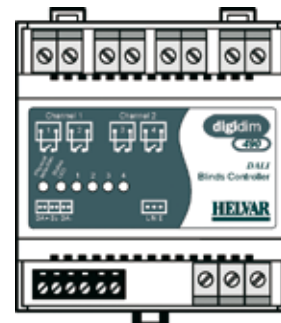
Funktioner

- Upp/ner och stopp är standard. En försegling förhindrar även reläna att vara dragna samtidigt.
- Reläerna är internt isolerade för styrning av olika faser.
- Alla funktioner kan programmeras med DIGIDIM Toolbox PC programvara
- DIN kappslad endast 88 mm bred.

Obs!

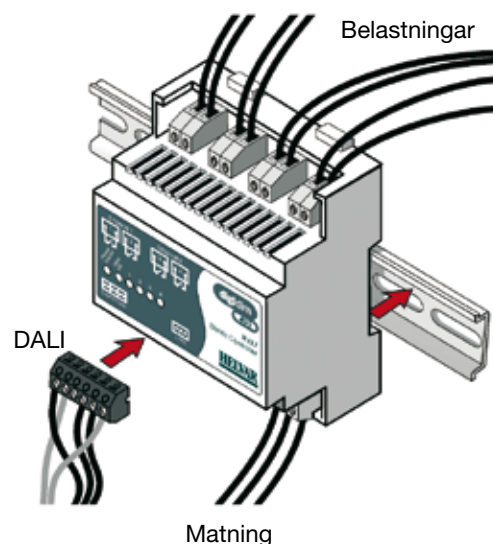
Enheten är till för att anslutas till motorer som är upp till 550W, se tekniska datablad för mer information.

- Matningen till enheten skall föregås av en säkring, Helvar rekommenderar att en 6A automatsäkring används.
- Alla kablar skall vara avsedda för 230V.



DIGIDIM Motorstyrenhet

Anslutningar



Tekniska Data

Relä last (Max)

Motor Last: 550W max

Anslutningar

DALI: Standard DIGIDIM löstagbara plintar med bygglade anslutningar för 0.5mm² - 1.5mm² enkel eller flertrådig ledare.

Nät: Upp till 4 mm² enkel ledare eller upp till 2.5mm² flertrådig

Anmärkning: Monteras enheten i en miljö där störningar kan uppstå bör DALI kabeln vara skärmad och ansluten till jord

Kraft

Nät spänning: 220-240 VAC, 50-60 Hz

DALI strömförsörjning: Ingen

DALI strömförbrukning: 2 mA

Driftsförhållanden

Omgivningstemperatur: 0...40°C

Relativ fuktighet: 90% max, icke kondenserande

Lagringstemperatur: -10°C...+70°C

Mekaniska data

Kapsling: DIN-kapsling 70 mm bred

Vikt: 300g

Konformitet och standarder

EMC

Emission: EN 55 015

Immunitet: EN 61 547

Säkerhet

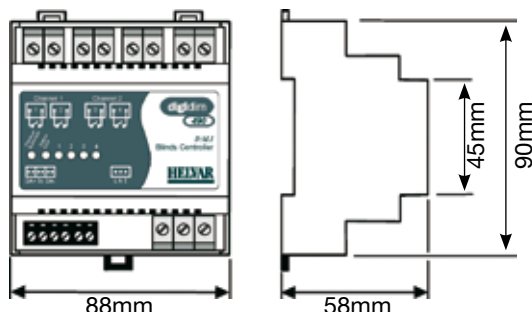
Säkerhet: EN 60 950

Kapslingens IP klass: 30

Anlutningens IP klass: 00

Isolation: 4 kV

Dimensioner



Anslutningar

