

16A 1-Kanal DALI Schaltmodul

Das 492 ist ein 1-Kanal Schaltmodul zum Schalten von nicht DALI ansteuerbaren und geschalteten Lasten.

Das kompakte Kunststoffgehäuse kann entweder in die Leuchte oder einem geeigneten Elektroverteiler montiert werden.

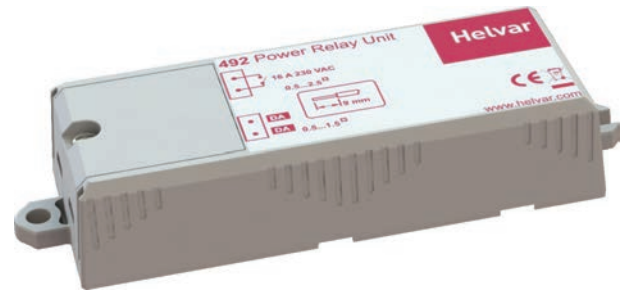
Das Relais ist als potentialfreier Schaltkontakt mit einer Belastung von 16A ausgelegt.

Das kompakte Gehäuse hat zwei Montagebefestigungen und eine integrierte Zugentlastung.

Das Modul wird über das DALI System versorgt.

Das Schaltmodul hat einen typischen Strombedarf von 2mA und kann über die Helvar Software Toolbox und Designer konfiguriert werden.

Anmerkung: Das Schaltmodul verfügt über keine eigene DALI Stromversorgung und muss von daher extern versorgt werden.

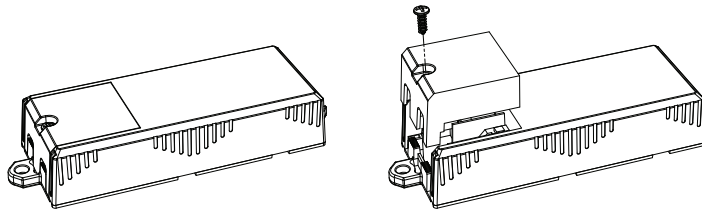


Hauptmerkmale

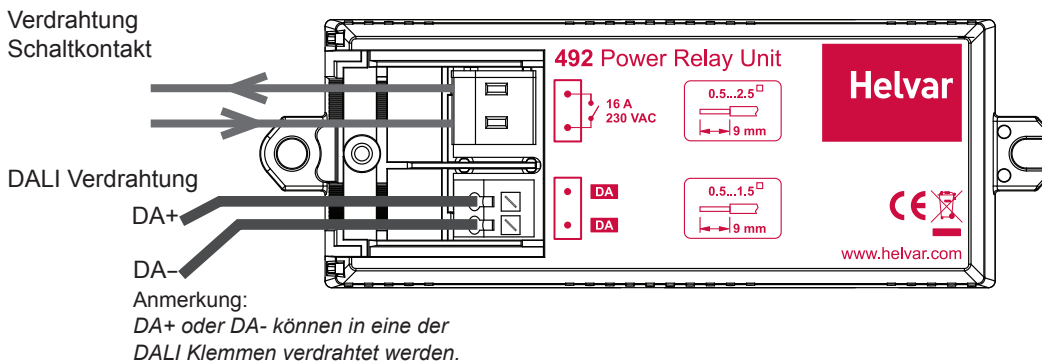
- Hohe Schaltbelastung 16A
- Relais ausgelegt für hohe Einschaltströme
- Kompakte Abmessungen für die Leuchtenmontage oder Verteilereinbau
- Zugentlastung mit Berührungsschutz

Installationsanmerkung

Entfernen Sie die Zugentlastungsabdeckung.
 Befestigen Sie das Gerät.
 Verbinden Sie den Schaltkontakt.
 Verbinden Sie die DALI Steuerleitungen.
 Schließen Sie die Abdeckung.



Verbindung



Technische Daten

Relais

Belastung	Einpoliger Schaltkontakt ausgelegt für hohe Einschaltströme
Relaiskontakte:	hohe Einschaltströme
Isolation:	4 kV
Maximum Last:	16 A

Die maximale Anzahl der anzuschließenden EVGs, entnehmen Sie bitte den EVG Herstellerangaben für die Leitungsschutzschalter.

Verdrahtung

DALI Verbrauch:	2 mA
DALI:	0,5 mm ² - 1,5 mm ² verseilte oder massive Leitung Abisolierlänge: 8,5 mm bis 9,5 mm
Relais:	0,5 mm ² - 1,5 mm ² verseilt 0,5 mm ² - 2,5 mm ² massive Leitung Abisolierlänge: 8,5 mm bis 9,5 mm

Mechanische Daten

Gehäuse:	Weiß (Polykarbonat)
Gewicht:	52 g
IP-Klasse:	IP 30

Betriebsbedingungen

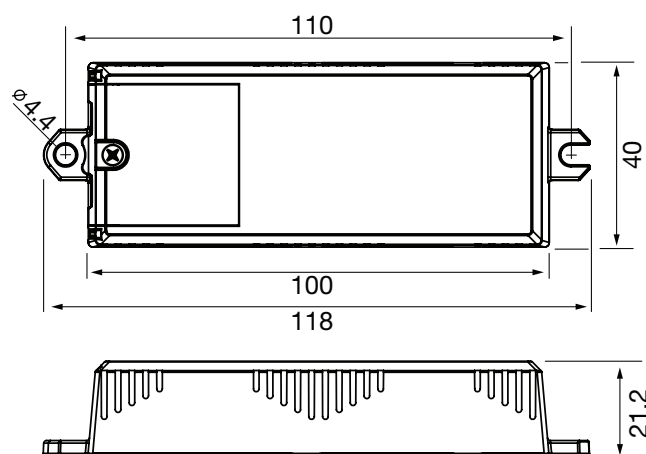
Umgebungstemperatur:	0°C bis 40°C
Lagertemperatur:	-10°C bis 70°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	Max. 90%, nicht kondensierend

Normen und Standards

Störaussendung:	EN 55 015
Störfestigkeit:	EN 61 547
Sicherheit:	EN 60 950
Umwelt:	In Übereinstimmung mit WEEE und RoHS Richtlinie

Abmessungen

Abmessungen in mm



3D Ansicht

