



## HEATIT ZM SINGLE RELAY 16A

Z-Wave Rele for innbygging

**EI-nummer** 4512671

**GTIN** 7071236015604

### Smart rele

Heatit ZM Single Relay er et 16A relé som er velegnet for alle typer resistive laster. Releet kan styres via Z-wave nettverket via en kablet bryter. Det er beregnet for skjult installasjon i standard veggboкс.

Heatit ZM Single Relay har aktiv strømmåling som gir deg oversikt over forbruket i sanntid.

## BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Z-Wave
- Relé for montering i veggboкс
- 16A/3600W - resistive laster
- SmartStart
- Støtter krypteringsmodus: S0, S2 Authenticated Class, S2 Unauthenticated Class
- Scene Controller
- ZeroX deteksjon
- Firmwareoppdatering (OTA)
- Aktiv strømmåling

## PRODUKT DATA

Farge	Black Olive RAL 6015
Montering	Standard veggboкс
Min. og maks luftfuktighet (RH%)	10 til 85%
Lagring omgivelsestemperatur	-30 til 70°C
Drift omgivelsestemperatur	5 til 40°C

## SERTIFISERING

Sertifisering	RoHS, Reach
IP-klasse	IP20

## GARANTI

Garanti Norge	5 år
---------------	------

## SMARTHUSTEKNISKE DATA

Z-Wave frekvens	Z-Wave - 868.4 MHz (EU)
Z-Wave chip	Z-Wave 700 chip
Alternative kommunikasjonsprotokoller	Ingen alternative kommunikasjonsprotokoller
Minimum rekkevidde RF	40m
Over The Air oppdatering (OTA)	Ja
Kontakter type	Normally Closed
Z-Wave Krypteringsmodus	S0 S2 Authenticated Class S2 Unauthenticated Class

## ELEKTROTEKNISKE DATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Maks belastning (resistiv last)	3600W
Maks belastning (resistiv last)	16A
Reguleringsmetode	Regulering via app
Tilkoblingstype	Skruklemmer
Tilkoblingsterminal kabelstørrelser	0.2 til 2.5mm <sup>2</sup>
Maks tiltrekningsmoment tilkobling	2N·m
Spenning utgang	230VAC 50Hz



## PRODUKTDIMENSJONER

Produkt høyde/diameter	65mm	Produkt bredde	65mm
Produkt lengde	45mm	Produkt nettvekt	64g

## TILLEGGSINFO

Dette er et Z-Wave-Plus produkt med S2 security. For å kunne ha utbytte av S2 security, må din gateway støtte S2 security.

Sertifiseringer: CE, EN 60669-1:2018, EN 60669-1:2004/ A12:2010, RoHS 2002/95/EG, ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02), EN 62479:2010, Z-Wave Plus, EN 60669-2-5:2016, WEE 2002/96/EC, IEC 965-2-1, ETSI EN 301 489-3 V2.1.1(2017-03), EN 60669-2-1:2004 + A1:2009

## VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold. Kun innendørs bruk.

## RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

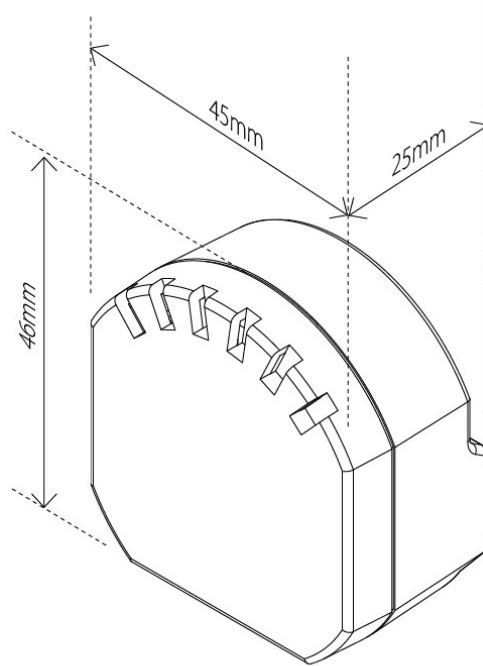
Produktet skal resirkuleres som elektronisk avfall.

## INSTALLASJONSKRAV

Produktet tåler en belastning på maks. 16A/3600W ved 230VAC. Vi anbefaler en kontaktor ved belastninger over 13A.

Vi utvikler og designer våre produkter i henhold til strenge kvalitets- (ISO 9001) og miljøkrav (ISO 14001). Alle elektriske installasjoner skal utføres av en registrert installasjonsvirksomhet. Produktet skal installeres i samsvar med installasjonsveiledning og NEK 400. Eventuelle installasjonsfeil, feil bruk eller skade på produktet dekkes ikke av garantien.

Oppdatert dokumentasjon finnes tilgjengelig på [www.heatit.com](http://www.heatit.com) og/eller [documents.heatit.com](http://documents.heatit.com)  
Heatit Controls AB kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.  
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.



**Heatit ZM Single Relay 16A kan bestilles fra [www.heatit.com/4512671](http://www.heatit.com/4512671)**

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på over nevnte adresse samt på [documents.heatit.com/4512671](http://documents.heatit.com/4512671)

