FDV-DOKUMENTASJON

Dokument generert 24. Nov 2026 kl. 20:06



HEATIT Z-RELAY 25A IP55

Z-Wave Rele 25A 868,4 MHz

El-nummer	4512554
GTIN	7071236014522

Heatit Z-Relay er et multifunksjonsrelé med mange forskjellige bruksområder. Den IP 55-klassifiserte kapslingen gjør Heatit Z-Relay egnet også til utendørs bruk. Reléet kan trekke inntil 25A. Heatit Z-Relay har 3 innganger.

Heatit Z-Relay er et multifunksjonsprodukt og kan brukes til følgende applikasjoner:
• lekkasjekontroll
• varierte oppgaver utendørs
* Effektmålingen er unøyaktig og kan vise 500–600 W selv uten tilkoblet last.

BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Multifunksjonsrelé
- Relé 25A
- 3 innganger
- Mulighet for ekstern antenne
- Mange forskjellige bruksområder
- Kan brukes sammen med ulike typer NTC-følere
- Multilevel sensor command class
- Støtter krypteringsmodus S0, S2 Authenticated Class, S2 Unauthenticated Class
- PS: Effektmålingen er unøyaktig og kan vise 500–600 W selv uten tilkoblet last.
- Kalibrering
- Assosiasjoner
- Firmware-oppdatering (OTA)

PRODUKTDATA

Drift omgivelsestemperatur	-20 til 40°C
Farge	Hvit RAL 9010

TERMOSTATDATA

Kompatible NTC-følere (kΩ @ 25°C)	10, 12, 15, 22, 33, 47

GENERELL INFO

IP-klasse	IP55
Sertifisering	Reach, RoHS
Reklamasjonsrett i Norge	5 år
Tolltariffnummer	90321000

SMARTHUSTEKNISKE DATA

Primær smarthusprotokoll	Z-Wave
Frekvens	Z-Wave - 868.4 MHz (EU)
Z-Wave chip	Z-Wave 500 chip
Z-Wave Krypteringsmodus	S0 S2 Authenticated Class S2 Unauthenticated Class
Minimum rekkevidde RF	40m
Over The Air oppdatering (OTA)	Ja

ELEKTROTEKNISKE DATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Spenning utgang	230VAC 50Hz
Effektforbruk i standby	0.8W
Maks belastning (resistiv last)	5750W
Maks belastning (resistiv last)	25A

PRODUKTDIMENSJONER

Produktlengde	210mm	Produktbredde	180mm
Produkthøyde-/dybde	50mm	Produkt nettovekt	224g

TILLEGGSINFO

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

Sertifiseringer: CE, EMC 2014/30/EU, EN 50491-3:2009, EN 60669-2: 2004, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU, Z-Wave Plus

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold.

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektronisk avfall.

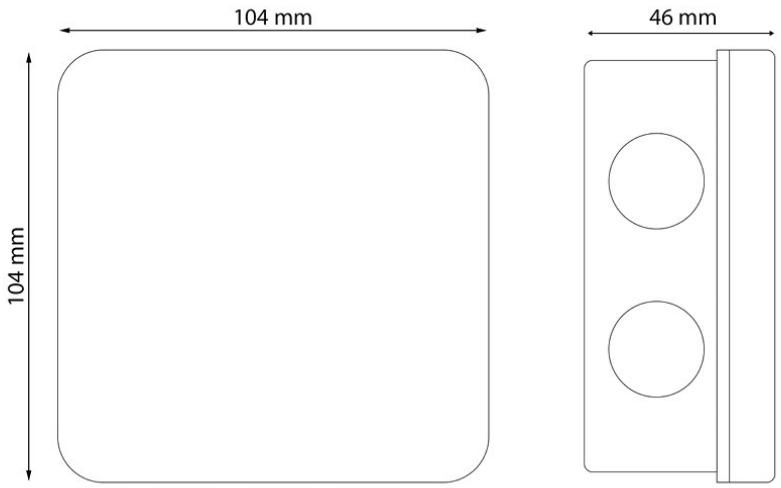
INSTALLASJONSKRAV

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.no eller documents.heatit.no
Heatit Controls AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.

Heatit Controls AS
Mattisrudsvingen 19, 2827 Hunndalen, Norway
Tel: +47 61 18 77 77 | post@heatit.no
heatit.no | **documents.heatit.no**

Designed in Norway
RoHS Compliant
REACH Compliance
CE


104 mm
46 mm
104 mm