



## BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

Z-Wave termostat for montering i veggboks  
 16A/3600W resistive laster  
 NTC 10kΩ sensor (leveres sammen med produktet)  
 Settpunktet må settes i gateway  
 SmartStart  
 Firmwareoppdatering (OTA)  
 Aktiv strømmåling  
 Støtter krypteringsmodus: S0, S2 Authenticated Class, S2 Unauthenticated Class

## VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold. Kun innendørs bruk.

## TILLEGGSINFO

Kan monteres i baderom i htt NEK 400-7-701.537.1 (ikke krav om to-polet brudd).

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

## RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektronisk avfall.

## HEATIT ZM THERMOSTAT 16A

Z-Wave Termostat 16A 868,4 MHz

El-nummer 4512673

GTIN 7071236016441

Heatit ZM Thermostat er en termostat for skjult installasjon i standard veggboкс. Termostaten lar deg styre den elektriske oppvarmingen gjennom ditt Z-Wave-nettverk.

Enheten har et en-polet brudd på 16A, og må kobles til en ekstern kablet føler.

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

## IOT / 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
Z-Wave Krypteringsmodus	S0 S2 Authenticated Class S2 Unauthenticated Class
Z-Wave Sertifiseringer	Z-Wave Plus

## ELEKTROTEKNISKE DATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Maks belastning (resistiv last)	3600W
Maks strøm	16A
Effektforbruk i standby	1W
Drift omgivelsestemperatur	5 til 40°C
Min. og maks luftfuktighet (RH%)	10 til 85%
Tilkoblingstype	Skruklemmer
Tilkoblingsterminal kabelstørrelser	0.2 til 2.5mm <sup>2</sup>
Maks tiltrekningsmoment tilkobling	2N·m
Kapslingsgrad (IP-klasse)	IP20
Deklarasjoner	CE deklarasjon

## TERMOSTAT DATA

Reguleringstemperatur	5 til 40°C
-----------------------	------------

**INSTALLASJONS- OG LAGRINGSDATA**

Lagring omgivelsestemperatur	-30 til 70°C	Maks installasjonstemperatur	40°C
Min installasjonstemperatur	5°C	Type montering	Standard veggboкс

**PRODUKTSTØRRELSE**

Produkt bredde	45mm	Produkt høyde	46mm
Produkt lengde	25mm	Produkt vekt	41g

**LOGISTIKKDATA**

Tolltariffnummer	90321000
------------------	----------

**LOGISTIKKDATA (F-PACK)**

Bredde	52mm	Høyde/dia.	85mm
Lengde	81mm	Vekt	103g
GTIN	7071236016441	Enhet	ESK
Innholds-enhet	STK	Antall	1

**LOGISTIKKDATA (M-PACK)**

Bredde	265mm	Høyde/dia.	122mm
Lengde	341mm	Vekt	2900g
GTIN	7071236017851	Enhet	KRT
Innholds-enhet	ESK	Antall	24

**LOGISTIKKDATA (D-PACK)**

Bredde	356mm	Høyde/dia.	412mm
Lengde	553mm	Vekt	17400g
GTIN	-	Enhet	KRT
Innholds-enhet	KRT	Antall	144

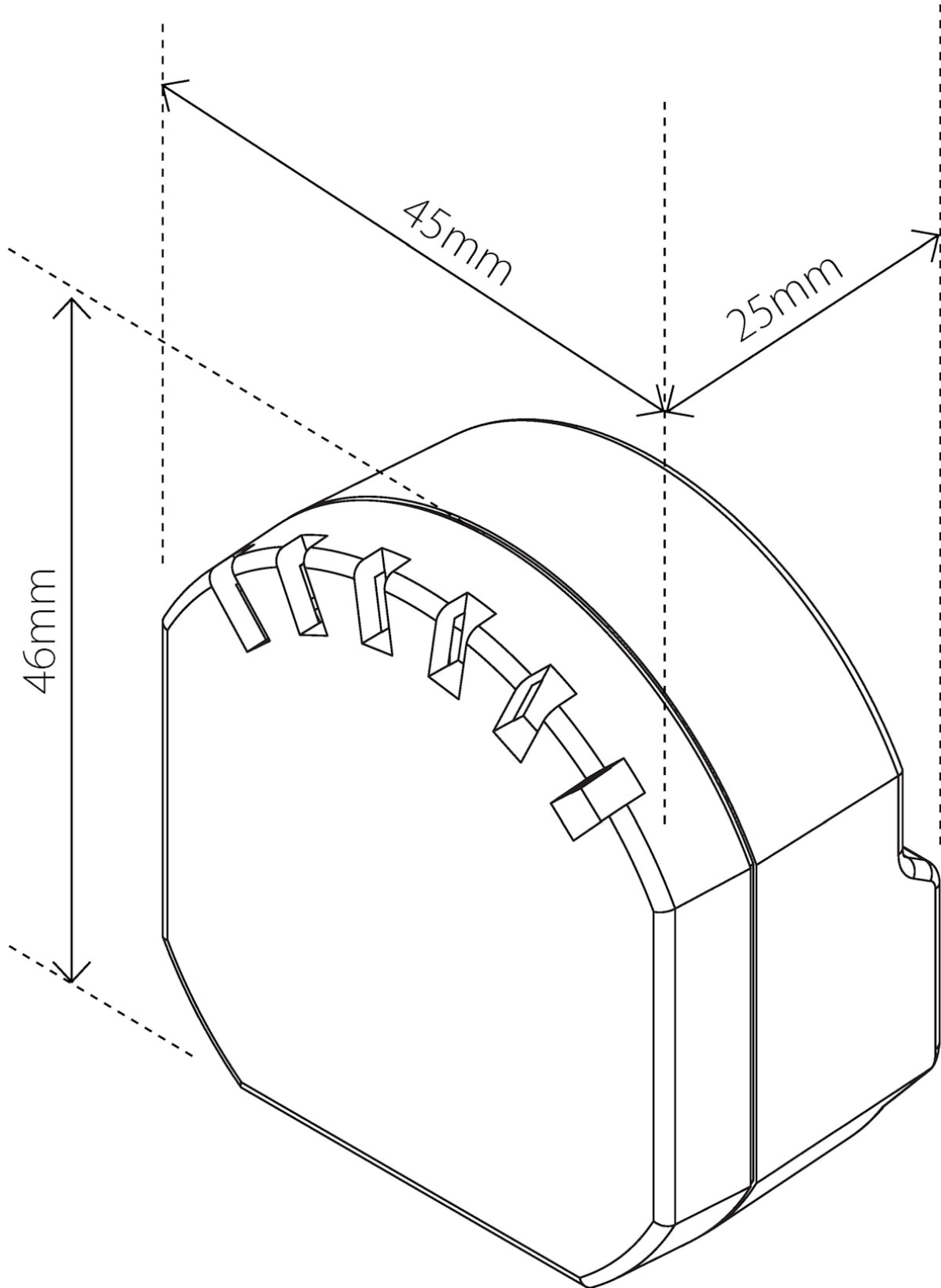


## INSTALLASJONSKRAV

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.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 utelatelser i vår produktinformasjon.  
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.

Produktet tåler en belastning på maks 16A/3600W ved 30VAC. Vi anbefaler en kontaktor ved belastninger over 13A.





**Heatit ZM Termostat 16A kan bestilles fra [www.heatit.com/4512673](http://www.heatit.com/4512673)**

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på over nevnte adresse samt på [documents.heatit.com/4512673](http://documents.heatit.com/4512673)

