



BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

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

TERMOSTAT DATA

Kompatible NTC-følere (kΩ @ 25°C)	10
Feilmargin temperatur	0,5°C
Utgang	1
Temperaturfølsomhet	±0,5
Nattsenkning som termostat	Via Gateway
Nattsenkning som regulator	Nei
Hysterese	0,3 til 3,0 (std. hysteres 0,5)
Ohm-verdi ved 25°C	10kΩ
Reguleringstemperatur	5 til 40°C

HEATIT ZM TERMOSTAT 16A

Z-Wave Termostat 16A 868,4 MHz

EI-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.

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
Trykknapper	1
Måleområde temperatur	5 til 40°C
Z-Wave Krypteringsmodus	S2 Unauthenticated Class S2 Authenticated Class S0
Primær smarthusprotokoll	Z-Wave

ELEKTROTEKNISKE DATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Maks belastning (resistiv last)	3600W
Effektforbruk i standby	1W
Bryter type	Enpolet bryter
Maks belastning (resistiv last)	16A
Tilkoblingstype	Skruklemmer
Tilkoblingsterminal kabelstørrelser	0.2 til 2.5mm ²
Maks tiltrekningsmoment tilkobling	2N·m



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.

VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold. Kun innendørs bruk.

RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektronisk avfall.

PRODUKT DATA

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

SERTIFISERING

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

IP-klasse	IP20
-----------	------

GARANTI

Garanti Norge	5 år	Garanti internasjonalt	2 år
---------------	------	------------------------	------

LOGISTIKKDATA (F-PACK)

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

**LOGISTIKKDATA (M-PACK)**

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

LOGISTIKKDATA (D-PACK)

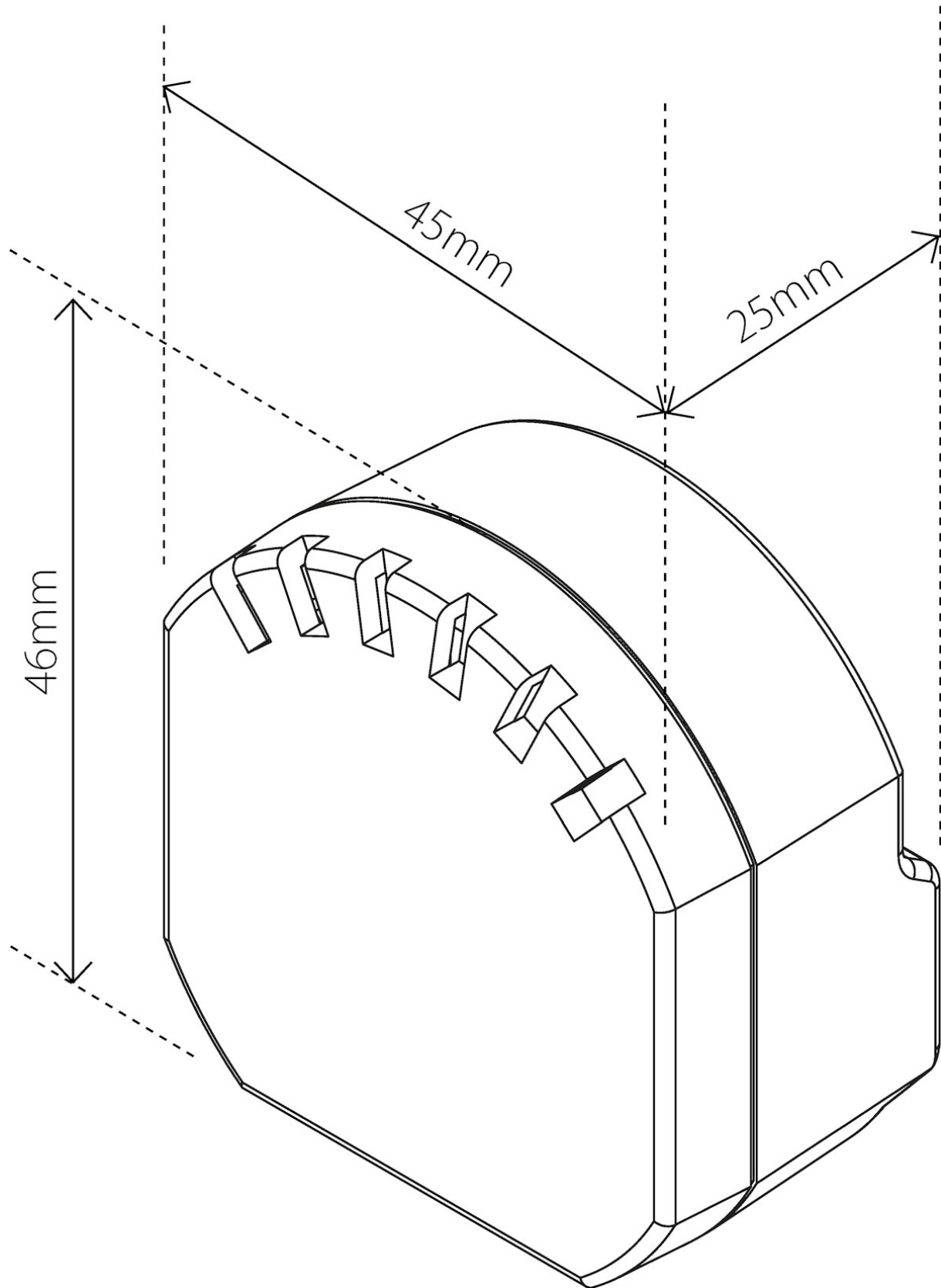
Bredde	356mm	Høyde/dia.	412mm
Lengde	553mm	Vekt	17400g
GTIN	-	Enhet	KRT
Innholdsenehet	KRT	Antall	144

INSTALLASJONSKRAV

Produktet tåler en belastning på maks 16A/3600W ved 30VAC. 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 og/eller 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 Termostat 16A kan bestilles fra www.heatit.com/4512673

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på over nevnte adresse samt på documents.heatit.com/4512673

