

## PRODUKTINFO Heatit Z-TRM2fx

### FUNKSJONER

- Gulvføler
- Ekstern romføler (kablet)
- Temperaturbegrenser
- Ukesprogram/nattsenk/ dagsenk via gateway
- Multilevel sensor command class
- Firmware oppdatering (OTA)
- Støtter krypteringsmodus: S0, S2 Authenticated Class, S2 Unauthenticated Class
- Strømmåling
- LED-diode
- Kan brukes sammen med ulike typer NTC-følere
- Lås/Barnesikring
- Kalibrering
- 5 assosiasjoner

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

### TEKNISKE DATA

Protokoll	Z-Wave - 868,4MHz
SDK	6.71.03
Chip	Z-Wave 500 chip
Spenning	230V 50/60Hz
Maks belastning	2900W (resistiv last)
	750W selvbegrensende varmekabel
Maks strøm	13A
Effektforbruk	<2,0W
Min/Maks install. temp.	-20°C - 40°C
Min/Maks arbeidstemp.	5°C - 40°C
Temperaturintervall	Gulvføler 5°C - 40°C
	Ekstern romføler 5°C - 40°C
Hysterese	0,3°C - 3,0°C (std. hysterese 0,5°C)
Bryter	Enpolet bryter
Leveres med	Gulvføler El-nr. 54 301 07
Kompatibel med NTC-følere med verdi	10, 12, 15, 22, 33 og 47 kΩ @ 25°C
IP-klasse	IP 21
Sertifisering	Z-Wave Plus, CE, EN 60730-1, EN 60730-2-9, EMC 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU, LVD 2014/35/EU

Kan monteres i badedrom i henhold til NEK 400-7-701.537.1 (ikke krav om to-polet brudd).

### KOBLINGSSKINNE

Bruk 1,5 mm<sup>2</sup> eller 2,5 mm<sup>2</sup> etter effektbehov.

### GARANTI

5 år

EL-NR.	PRODUKT	FARGE
54 305 60	Heatit Z-TRM2fx termostat 2900W 13A	Hvit RAL 9003
54 304 46	Plastkit til Heatit (front og ramme)	Sort RAL 9011
54 301 07	Gulvføler Ø 4mm 3 meter NTC 10 kΩ	
54 301 08	Gulvføler Ø 3mm 6 meter NTC 10 kΩ	
54 301 27	Ekstern kapslet føler IP 20/54 NTC 10 kΩ	

# HEATIT Z-TRM2fx



### HEATIT Z-TRM2fx

Hvit RAL 9003

Farge og design som matcher Schneider Exact®-serien.

### SORT PLASTKIT

Sort RAL 9011

Design som matcher Schneider Exact®-serien.

Heatit Z-TRM2fx er en elektronisk termostat for elektrisk gulvvarme. Monteres i standard veggboкс. Termostaten har en innebygd Z-Wavebrikke som kan kobles opp mot styrings-systemer som Fibaro, Futurehome, Vera, Zipato, Smarthings, Homeseer og flere.

Heatit Z-TRM2fx er utstyrt med en enpolet bryter og passer inn i de fleste rammer som brukes i Norge (System 55, Elko RS16, Schneider Exxact og Norvesco). Termostaten tåler en belastning på maks 13A/2900W ved 230V. Ved høyere belastning må termostaten styre en kontaktor. Termostaten kan tilkobles to eksterne følere.

Termostaten kan kobles opp i 5 assosiasjoner, slik at den for eksempel kan styre 5 eksterne reléer, veggplugger etc.

Termostaten er designet for elektrisk oppvarming. Kan brukes til vannbåren varme om termostaten linkes til Heatit Z-Water.

