

Productdatablad

Vloerverwarmingsthermostaat



Artikelnr.

FTR 231

Vloerverwarmingsthermostaat

voor afdekkingen art.nr. .. 1749 ..

Bedoeld gebruik

- Elektronische temperatuurregelaar voor het aansturen van elektrische vloerverwarmingen of vloertemperatuurregelingssystemen
- De vloertemperatuur in gesloten ruimtes regelen
- Montage in inbouwdoos met afmetingen volgens DIN 49073

Producteigenschappen

- Handmatig instellen van een comforttemperatuur van de vloer
- Temperatuurbegrenzing van de comforttemperatuur instelbaar
- Handmatig uitschakelen van de temperatuurregeling
- Ingangsklem ter activering van de nachtverlagingstemperatuur (ECO) via centrale klok
- Externe temperatuursensor (art.nr.: FF NTC) meegeleverd
- Vorstbeveiligingsfunctie
- Melding van storing van de externe temperatuursensor via status-led
- Werkwijze regelaaruitgang: pulsbreedtemodulatie (PWM) of 2-punts
- Verwarmingsonderbreking van 5 minuten na een uur bij continu verwarmen
- Meerkleurige status-led
- Continu bedrijf van de leds mogelijk

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 220 ... 240 V ~, 50/60 Hz
Schakelstroom:	10 A
Temperatuurbereik:	ca. +5 ... +50 °C
Montagehoogte:	1,50 m
Belasting	
Ohmse last:	2300 W
Stand-by-vermogen:	max. 0,15 W
Leidinglengte:	max. 100 m
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-25 ... +70 °C