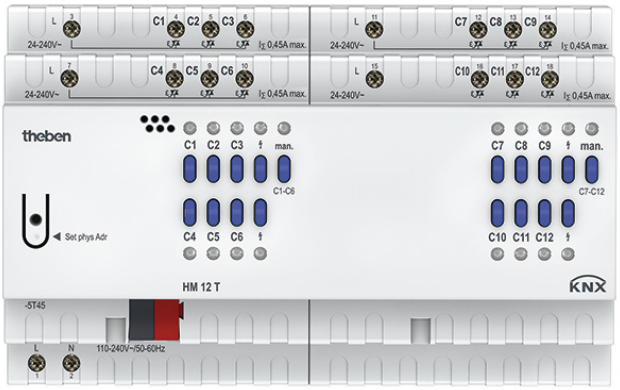
HM 12 T KNX

Artikelnr.: 4940245

KNX
Verwarming- en klimaatregeling

Functiebeschrijving

- 12-voudige verwarmingsactor/verwarmingsregelaar FIX2
- Met 12 temperatuurregelaars (P/PI) voor verwarming en koeling
- Voor de aansturing van 12 thermomotoren 24 V - 240 V AC in 4 groepen met telkens 3 uitgangen en 450 mA
- (Vanwege het inschakelgedrag van de thermomotoren raden wij aan een maximumlast van 3x1 thermomotoren 24 V AC of 3x5 thermomotoren 230 V AC niet te overschrijden)
- Met kortsluitings- en overbelastingsbeveiliging
- Er kan een constante of schakelende stelgrootte worden geselecteerd
- Klepbeveiligingsfunctie deactiveerbaar
- Met de modi: Comfort, Stand-by, Nacht- en Vorst-/overtemperatuurbeveiliging
- Omschakeling op zomerregeling mogelijk
- Schakeltoestand weergave met LED's voor elk kanaal
- Handmatige bediening op het apparaat (ook zonder busspanning)

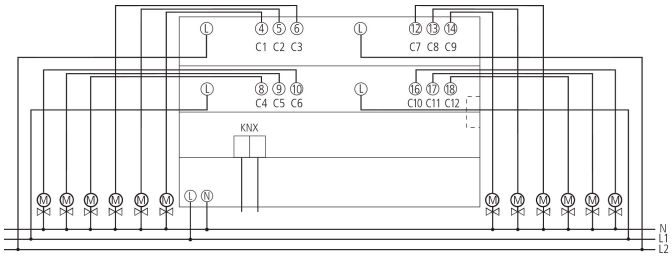


Technische specificaties

	HM 12 T KNX
Bedrijfsspanning KNX	Busspanning, ≤12 mA
Bedrijfsspanning	110 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz
Frequentie	50 - 60 Hz
Standby verbruik	~0,5 W
Breedte	8 TE
Soort montage	DIN-rail
Aantal kanalen	12
Type aansluiting	Schroefklemmen | Busaansluiting: KNX-busklem
Max. kabeldiameter	Massief: 0,5 mm² (Ø 0,8) t/m 6 mm² | litzedraad met adereindhuls: 0,5 mm² t/m 4 mm²

	HM 12 T KNX
Schakeluitgang	Niet potentiaalvrij
Uitgang	Triac, 0,45 A
Spanning uitgang	24 V AC - 240 V AC
Frequentie uitgang	50 - 60 Hz
Voor SELV geschikt	Ja, als alle kanalen SELV schakelen
Schakelen van verschillende fases	Mogelijk
Omgevingstemperatuur	-5°C ... 45°C
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II volgens EN 60 669

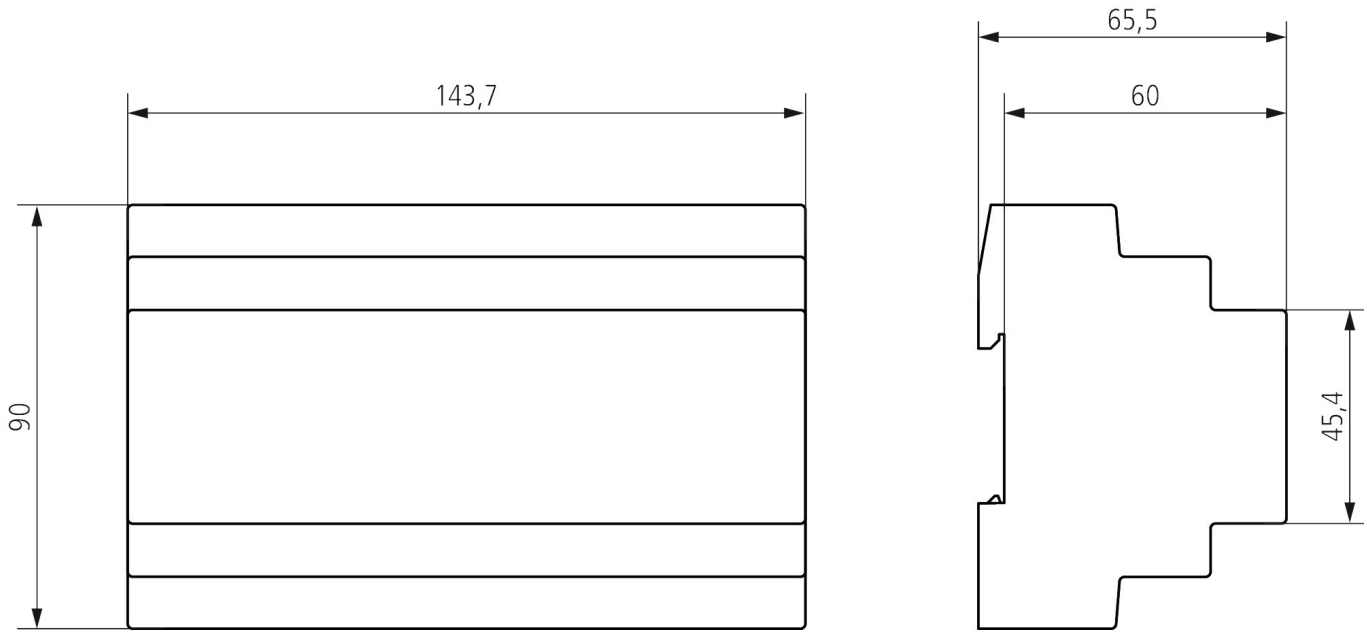
Aansluitschema's



HM 12 T KNX

Artikelnr.: 4940245

Maattekeningen



Accessoires

Thermomotor ALPHA 5 230 V
Artikelnr.: 9070441



Thermomotor ALPHA 5 24 V
Artikelnr.: 9070442

