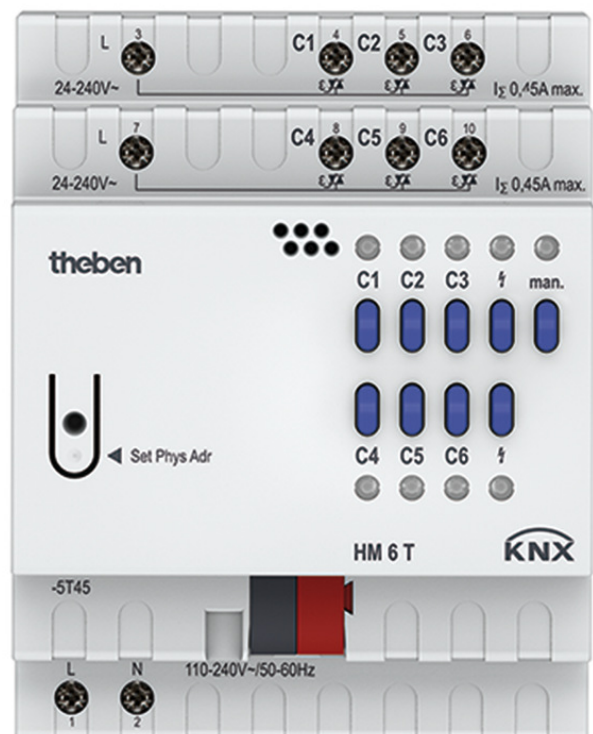


## KNX Heizungs- und Klimaregelung

### Funktionsbeschreibung

- REG, 6-fach Heizungsaktor, KNX TP
- Mit 6 integrierten Reglern
- Zum Steuern von thermischen Stellantrieben 24 - 240 V
- (Aufgrund des Einschaltverhaltens der Stellantriebe empfehlen wir, eine Maximallast von 3x1 Stellantriebe 24 V AC oder 3x5 Stellantriebe 230 V AC nicht zu überschreiten)
- Mit Kurzschluss- und Überlastschutz
- Stetige oder schaltende Stellgröße wählbar
- Ventilschutzfunktion deaktivierbar
- Mit den Modi: Komfort, Standby, Nacht- sowie Frost- / Hitzeschutzbetrieb
- Umschaltung Sommerbetrieb möglich



### Technische Daten

HM 6 T KNX	
Betriebsspannung KNX	Busspannung, ≤4 mA
Betriebsspannung	110 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz
Frequenz	50 - 60 Hz
Stand-by Leistung	~0,5 W
Breite	4 TE
Montageart	DIN-Schiene
Anzahl Kanäle	6
Anschlussart	Schraubklemmen   Busanschluss: KNX Busklemme
Max. Leitungsquerschnitt	Massiv: 0,5 mm <sup>2</sup> (Ø 0,8) bis 6 mm <sup>2</sup>   Litze mit Aderendhülse: 0,5 mm <sup>2</sup> bis 4 mm <sup>2</sup>

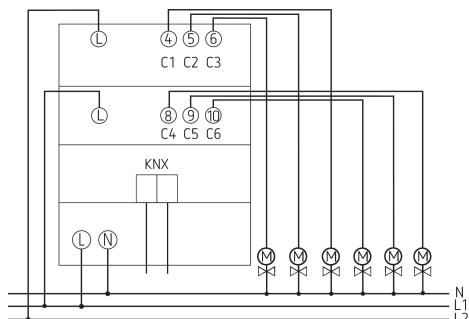
HM 6 T KNX	
Schaltausgang	Nicht potenzialfrei
Ausgang	Triac, 0,45 A
Spannung Ausgang	24 V AC - 240 V AC
Frequenz Ausgang	50 - 60 Hz
Für SELV geeignet	Ja, wenn alle Kanäle SELV schalten
Schalten unterschiedlicher Außenleiter	Möglich
Umgebungstemperatur	-5°C ... 45°C
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II nach EN 60 669

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

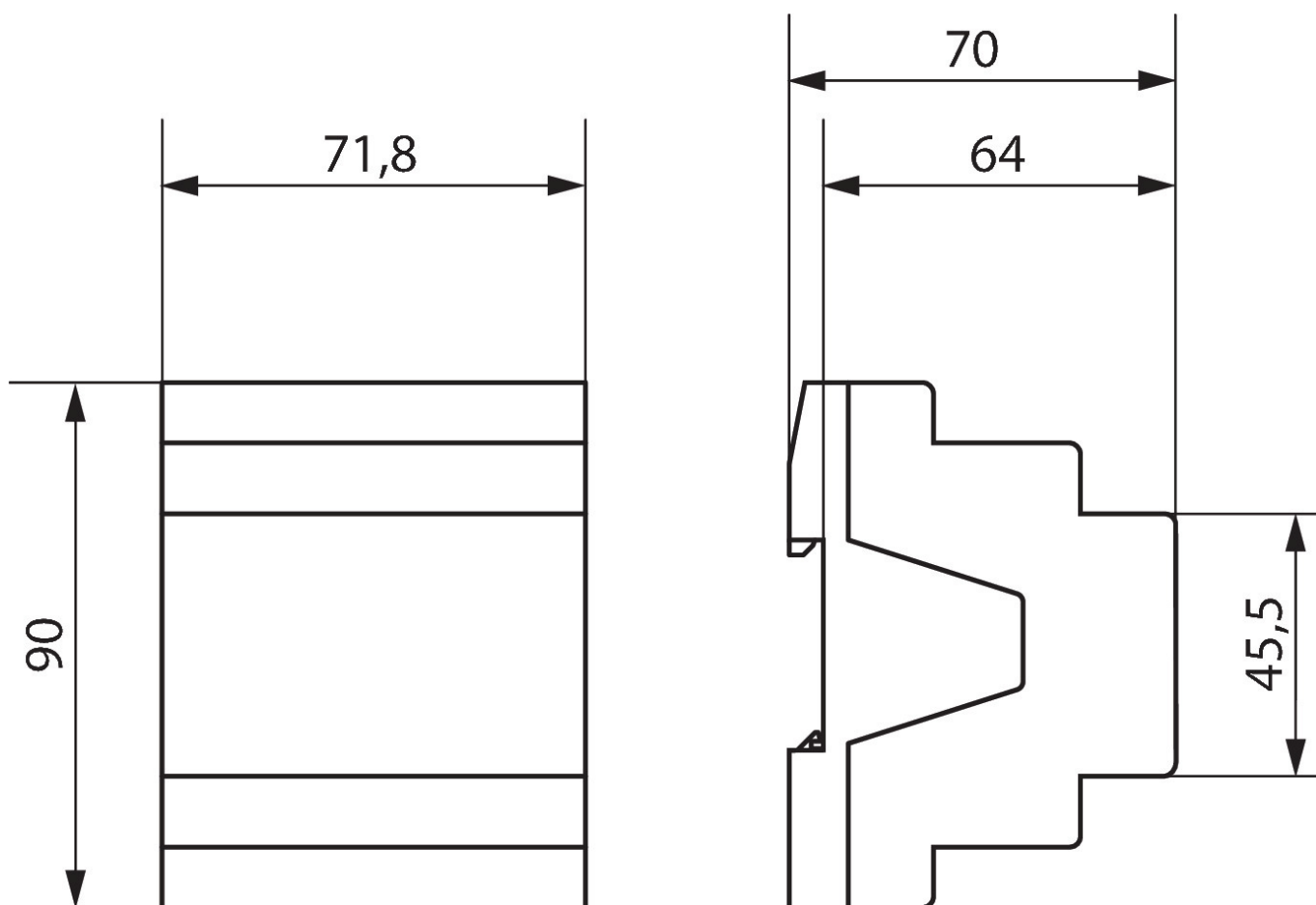
weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/4940240](http://www.theben.de/produkt/4940240)

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

Anschlussbilder



Maßbilder



# HM 6 T KNX

Artikel-Nr.: 4940240



## Zubehör

---

Stellantrieb ALPHA 5 230 V  
Artikel-Nr.: 9070441



Stellantrieb ALPHA 5 24 V  
Artikel-Nr.: 9070442

