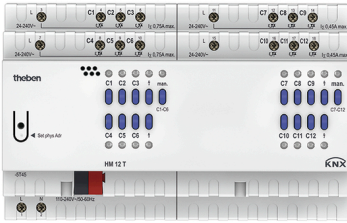


## Funktionsbeschreibung



- \*Lieferbar ab Juli 2014\*
- 12-fach Heizungsaktor
- Mit 12 Temperaturreglern (P/PI) für Heizung und Kühlung
- Zum Steuern von 12 thermischen Stellantrieben 24 - 240 V AC in 4 Gruppen mit jeweils 3 Ausgängen und 450 mA
- 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

Betriebsspannung KNX	Busspannung, ≤12 mA
Betriebsspannung	110 – 240 V AC
Frequenz	50 – 60 Hz
Stand-by Leistung	~0,5 W
Breite	8 TE
Montageart	DIN-Schiene
Anzahl Kanäle	12
Anschlussart	Schraubklemmen   Busanschluss: KNX Busklemme
Max. Leitungsquerschnitt	Massiv: 0,5 mm <sup>2</sup> (Ø 0,8) bis 4 mm <sup>2</sup>   Litze mit Aderendhülse: 0,5 mm <sup>2</sup> bis 2,5 mm <sup>2</sup>
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

## Anschlussbilder

