

HMG 6 T KNX

Artikel-Nr.: 4930240

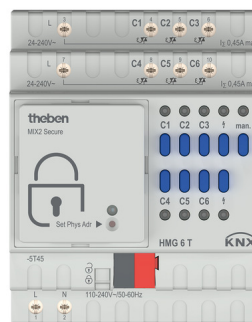


KNX

Heizungs- und Klimaregelung

Funktionsbeschreibung

- REG 6-fach Heizungsaktor, KNX TP, Data Secure
- Mit 6 integrierten Reglern, zum Steuern von thermischen Stellantrieben 24 - 240 V
- Grundmodul MIX2
- Zur Erweiterung bis auf 18 Kanäle
- Zum Steuern von thermischen Stellantrieben 24 - 240 V AC in 2 Gruppen mit jeweils 3 Ausgängen und 450 mA
- (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
- An ein Grundmodul können bis zu 2 Erweiterungsmodule MIX oder MIX2 angeschlossen werden
- Gerät und Busmodul KNX können unabhängig voneinander getauscht werden
- Abnehmbares Busmodul KNX ermöglicht Austausch der Geräte ohne Neuprogrammierung
- Die manuelle Inbetriebnahme und die Bedienung der Aktoren ist auch ohne das Busmodul KNX möglich
- LED Schaltzustandsanzeige für jeden Kanal
- Manuelle Bedienung am Gerät (auch ohne Busspannung)



Technische Daten

| HMG 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 | $\sim 0,3$ W |
| Verlustleistung max. | 1,1 W |
| Breite | 4 TE |
| Montageart | DIN-Schiene |
| Anzahl Kanäle | 6 |
| Anschlussart | Schraubklemmen Busanschluss: KNX Busklemme |

| HMG 6 T KNX | |
|--|--|
| Max. Leitungsquerschnitt | Massiv: 0,5 mm ² (\varnothing 0,8) bis 6 mm ² Litze mit Aderendhülse: 0,5 mm ² bis 4 mm ² |
| 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 |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4930240

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

22.11.2024

Seite 1 von 3

HMG 6 T KNX

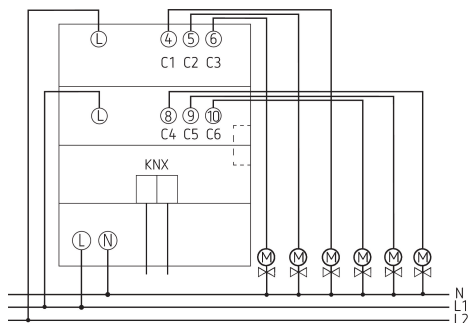
Artikel-Nr.: 4930240

theben

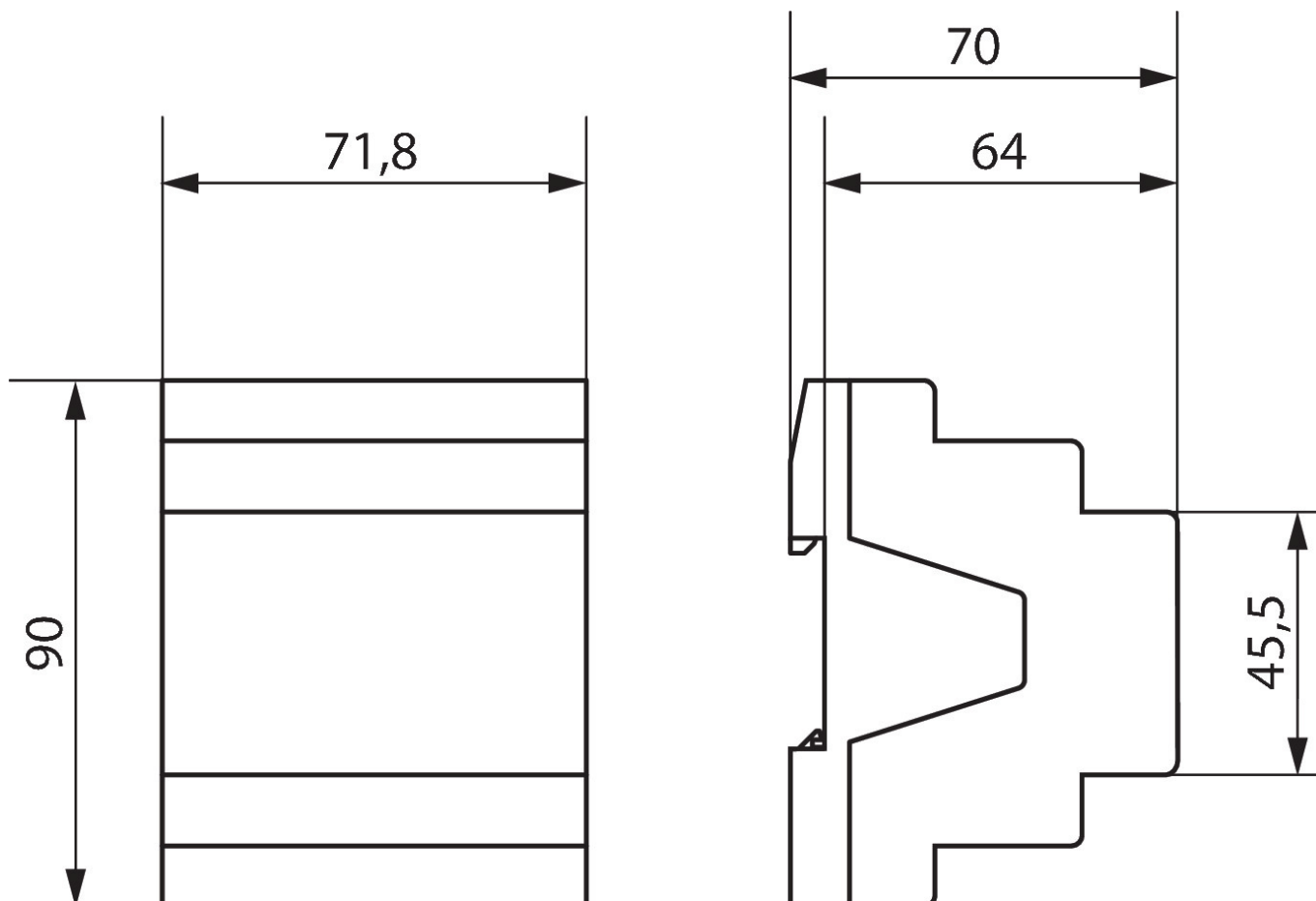
Technische Daten

| HMG 6 T KNX | |
|--------------|-------------------|
| Schutzart | IP 20 |
| Schutzklasse | II nach EN 60 669 |

Anschlussbilder



Maßbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4930240

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

HMG 6 T KNX

Artikel-Nr.: 4930240

theben

Zubehör

Stellantrieb ALPHA 5 230 V

Artikel-Nr.: 9070441



Stellantrieb ALPHA 5 24 V

Artikel-Nr.: 9070442

