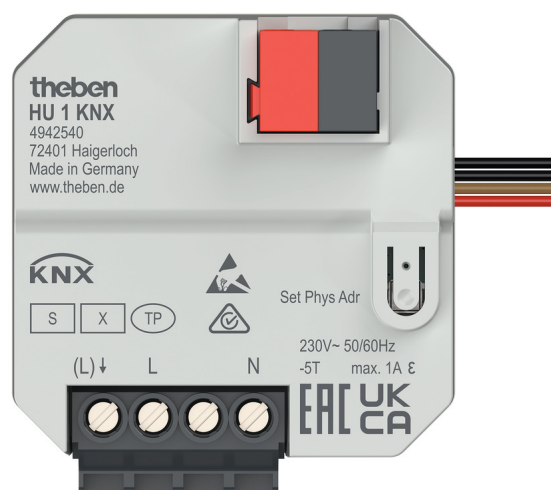


## KNX Heizungs- und Klimaregelung

### Funktionsbeschreibung

- 1-fach UP-Heizungsaktor
- Sichere Inbetriebnahme und Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure
- Geräuschlose Ansteuerung von thermischen Stellantrieben 230 V AC
- Integrierter Temperaturregler Heizen/Kühlen
- Ventilschutzfunktion
- Einfache Montage durch besonders kompaktes Gehäuse
- 2 Binäreingänge für potentialfreie Kontakte wie Taster, Schalter, Fensterkontakte, Temperatursensor (Eingang I2)
- Integrierte Temperaturüberwachung für erhöhte Betriebssicherheit z.B. bei Überlast

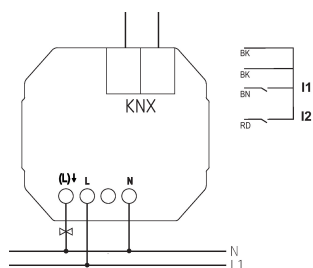


### Technische Daten

HU 1 KNX	
Betriebsspannung KNX	Busspannung, <4 mA
Montageart	Unterputz
Anzahl Kanäle	1
Kontaktart	1 A

HU 1 KNX	
Umgebungstemperatur	-5°C ... 45°C
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II

### Anschlussbilder

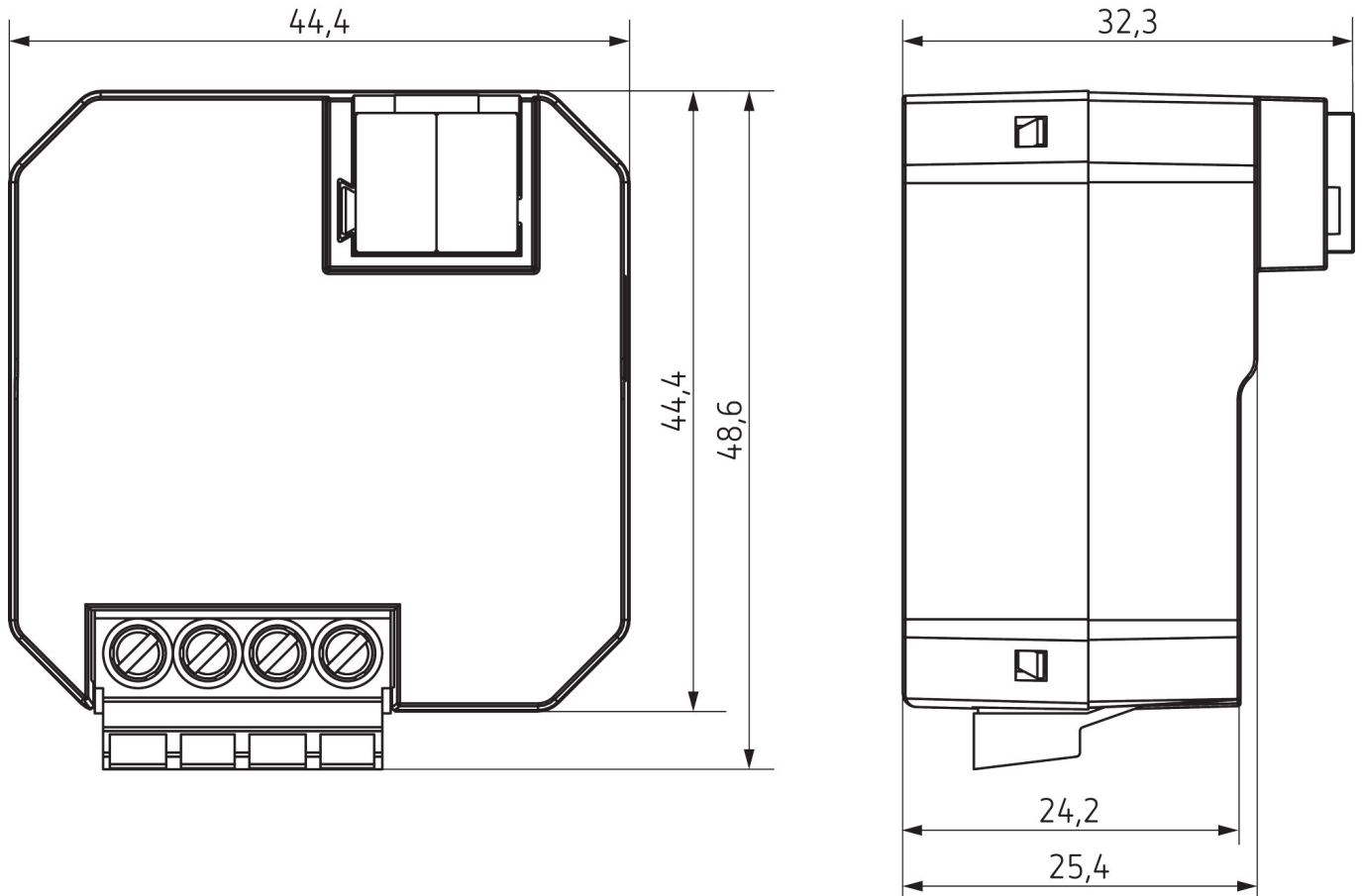


# HU 1 KNX

Artikel-Nr.: 4942540

theben

## Maßbilder

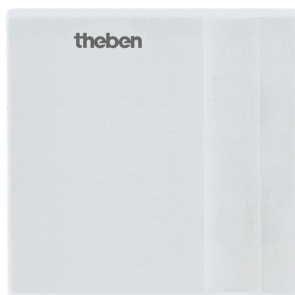


## Zubehör

**Fußbodensensor**  
Artikel-Nr.: 9070321



**Temp.-Sensor RAMSES IP65**  
Artikel-Nr.: 9070459



**Temperatursensor UP**  
Artikel-Nr.: 9070496



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/4942540](http://www.theben.de/produkt/4942540)

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

08.05.2026  
Seite 2 von 2