

# EU 1 KNX

Codice articolo: 4942542

theben

KNX  
Climatizzazione

## Descrizione del funzionamento

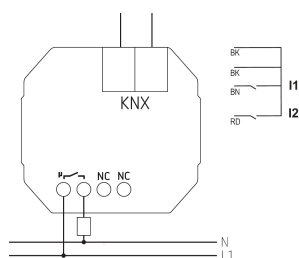
- Attuatore da incasso a 1 canale per riscaldamento elettrico 16 A, KNX TP, Data Secure
- Per il collegamento diretto del riscaldamento elettrico con elevata capacità di commutazione
- Il termoregolatore integrato può essere configurato anche come riscaldatore aggiuntivo
- Funzione di stadio aggiuntiva per il semplice controllo di un secondo generatore di calore
- 2 ingressi binari per contatti a potenziale zero come pulsanti, interruttori, sensori termici
- Messa in funzione e comunicazione sicura tramite il supporto di KNX Data Secure
- Montaggio semplice grazie a un alloggiamento particolarmente compatto
- Monitoraggio integrato della temperatura per una maggiore sicurezza operativa, ad es. in caso di sovraccarico
- Gli ingressi binari sono assegnati all'uscita in fabbrica (test di funzionamento prima della programmazione)

## Dati tecnici

| EU 1 KNX                 |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Tensione d'esercizio KNX | Tensione Bus, <4 mA |
| Tipo montaggio           | Da incasso          |
| Numero canali            | 1                   |
| Tipo di contatto         | 16 A                |

| EU 1 KNX                         |               |
|----------------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente d'esercizio | -5°C ... 45°C |
| Tipo di protezione               | IP 20         |
| Classe di isolamento             | II            |

## Schemi di collegamento



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/4942542](http://www.theben.it/prodotto/4942542)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

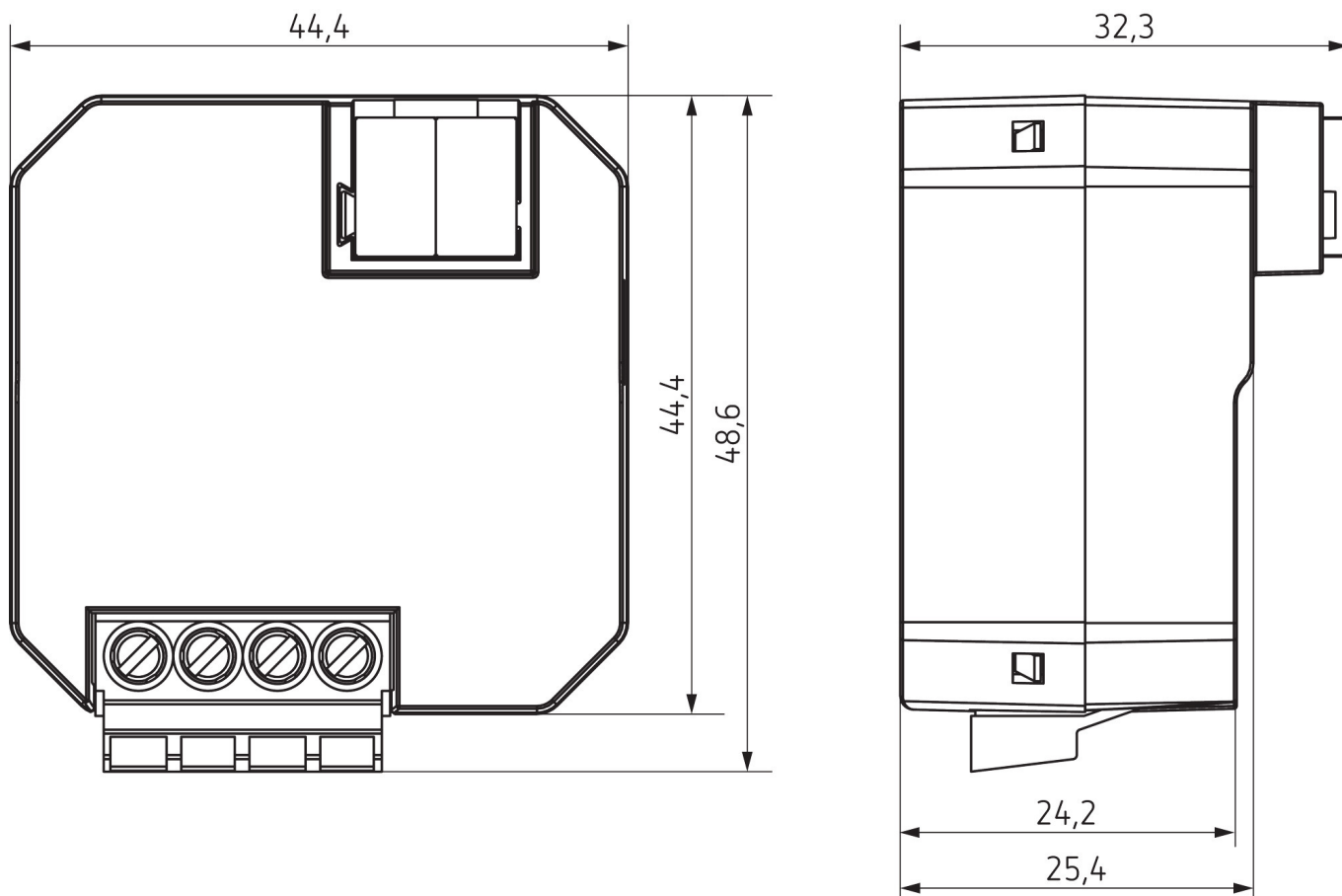
11/05/2026  
Pagina 1 da 2

# EU 1 KNX

Codice articolo: 4942542

theben

## Disegni quotati



## Accessori

**Sensore a pavimento**  
Codice articolo: 9070321



**Sensore temperatura RAMSES IP65**  
Codice articolo: 9070459



**Sensore di temperatura ad incasso**  
Codice articolo: 9070496



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/4942542](http://www.theben.it/prodotto/4942542)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

11/05/2026  
Pagina 2 da 2