

# SU 1 S RF KNX

Artikel-Nr.: 4941621

KNX  
UP-/UP-Funk-Aktoren

## Funktionsbeschreibung

- UP 1-fach Funk-Schaltaktor 10A 130 µF, KNX RF, Data Secure
- 2 Binäreingänge für potentialfreie Kontakte wie Taster, Schalter, Temperatursensor
- Umfangreiche Funktionen wie Schalten, Treppenlicht, Impulsfunktion
- Einstellbare Eigenschaften: Öffner/Schließer, Schalten, Verzögerung, Impulsfunktion
- Sichere Inbetriebnahme und Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure
- Einfache Montage durch besonders kompaktes Gehäuse
- Integrierte Temperaturüberwachung für erhöhte Betriebssicherheit z.B. bei Überlast
- Die Binäreingänge sind ab Werk dem Ausgang zugewiesen (Funktionstest vor der Programmierung)

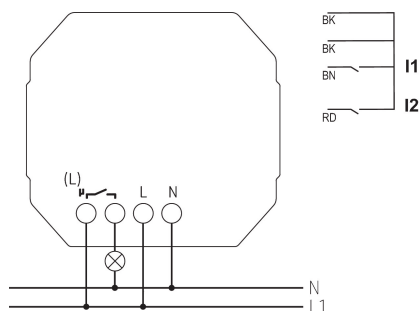


## Technische Daten

| SU 1 S RF KNX           |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| Betriebsspannung KNX    | Busspannung                        |
| Betriebsspannung        | 230 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz |
| Frequenz                | 50 - 60 Hz                         |
| Montageart              | Unterputz                          |
| Anschlussart            | Schraubklemmen                     |
| Anzahl Kanäle           | 1                                  |
| Kontaktart              | 10 A                               |
| Glüh-/Halogenlampenlast | 1800 W                             |
| Halogenlampenlast       | 1800 W                             |

| SU 1 S RF KNX   |                      |
|-----------------|----------------------|
| LED-Lampe < 2 W | 50 W                 |
| LED-Lampe 2-8 W | 600 W                |
| LED-Lampe > 8 W | 600 W                |
| Einschaltstrom  | max. 740 A / 200 µs  |
| Typ             | Grundmodul           |
| Schutzklasse    | II                   |
| Vorgänger       | 4941620, SU 1 RF KNX |

## Anschlussbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/4941621](http://www.theben.de/produkt/4941621)

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

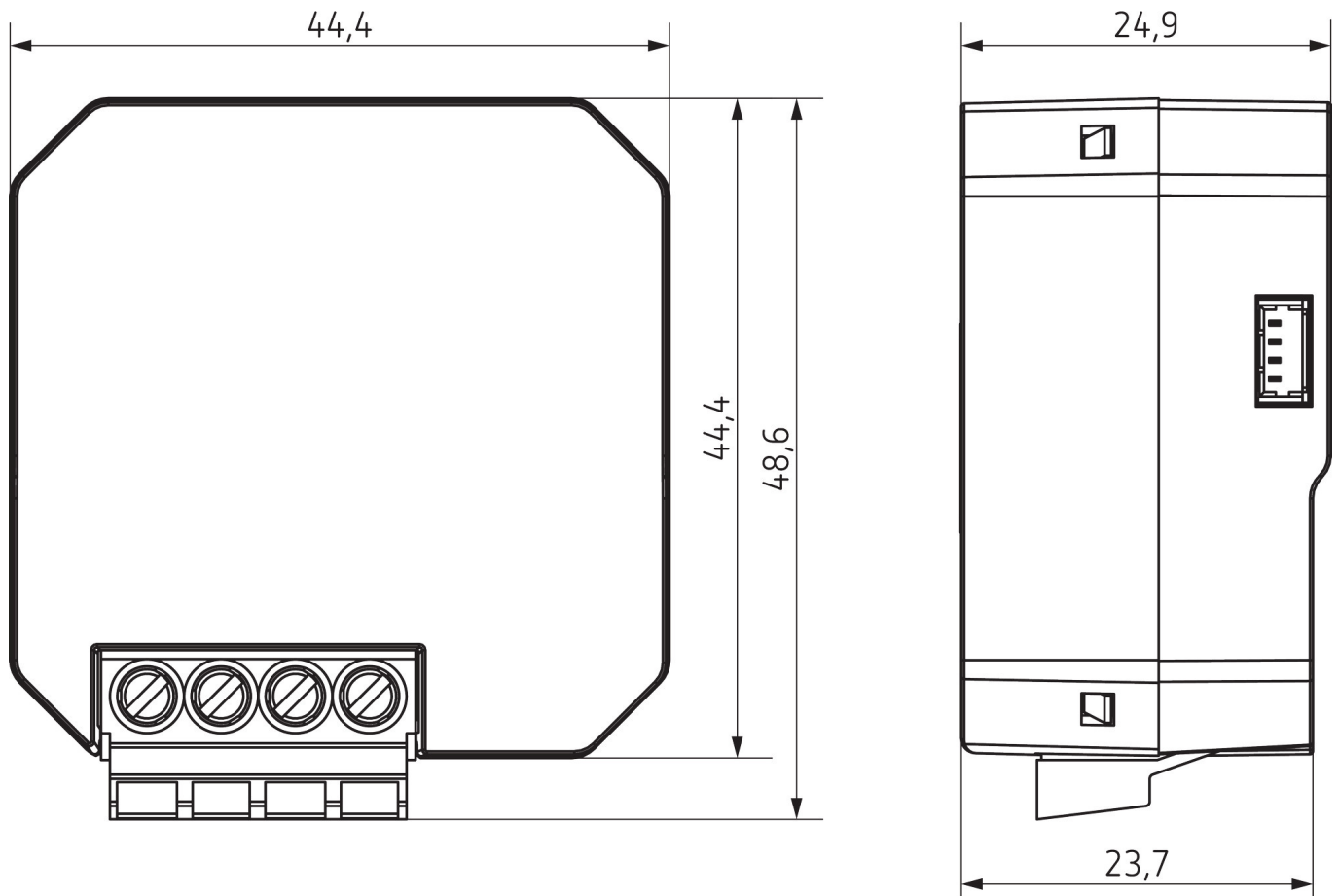
22.11.2024  
Seite 1 von 2

# SU 1 S RF KNX

Artikel-Nr.: 4941621

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/4941621](http://www.theben.de/produkt/4941621)

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

22.11.2024  
Seite 2 von 2