

# SU 1 RF KNX

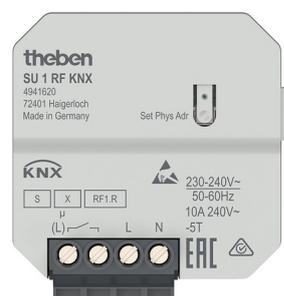
N° de réf.: 4941620

KNX

Actionneur encastré

## Description des fonctions

- Actionneur de commutation radio encastré à 1 canal
- Communication sécurisée via KNF-RF avec le soutien de « KNX Data Secure »
- Propriétés réglables : contact à ouverture/fermeture, commutation, temporisation, fonction impulsions
- 2 entrées binaires pour contacts libres de potentiel tels que boutons-poussoirs, interrupteur et sonde de température (I2)
- Départ usine, les entrées binaires sont affectées à la sortie de variation (test de fonctionnement avant la programmation)
- Surveillance de la température intégrée pour une sécurité accrue, par ex. en cas de surcharge

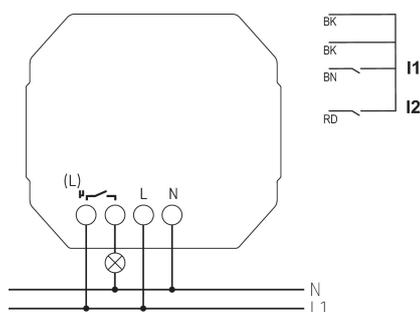


## Caractéristiques techniques

| SU 1 RF KNX                           |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Tension de service KNX                | Tension du bus                     |
| Tension d'alimentation                | 230 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz |
| Fréquence                             | 50 - 60 Hz                         |
| Type de montage                       | Encastré                           |
| Type de raccordement                  | Bornes à vis                       |
| Nombre de canaux                      | 1                                  |
| Type de contact                       | 10 A                               |
| Charge de lampes à incand. / halogène | 1800 W                             |

| SU 1 RF KNX              |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Charge de lampe halogène | 1800 W              |
| Lampe LED < 2 W          | 50 W                |
| Lampe LED 2-8 W          | 600 W               |
| Lampe LED > 8 W          | 600 W               |
| Courant de commutation   | max. 740 A / 200 µs |
| Type                     | Module de base      |
| Classe de protection     | II                  |

## Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4941620](http://www.theben.fr/produit/4941620)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024

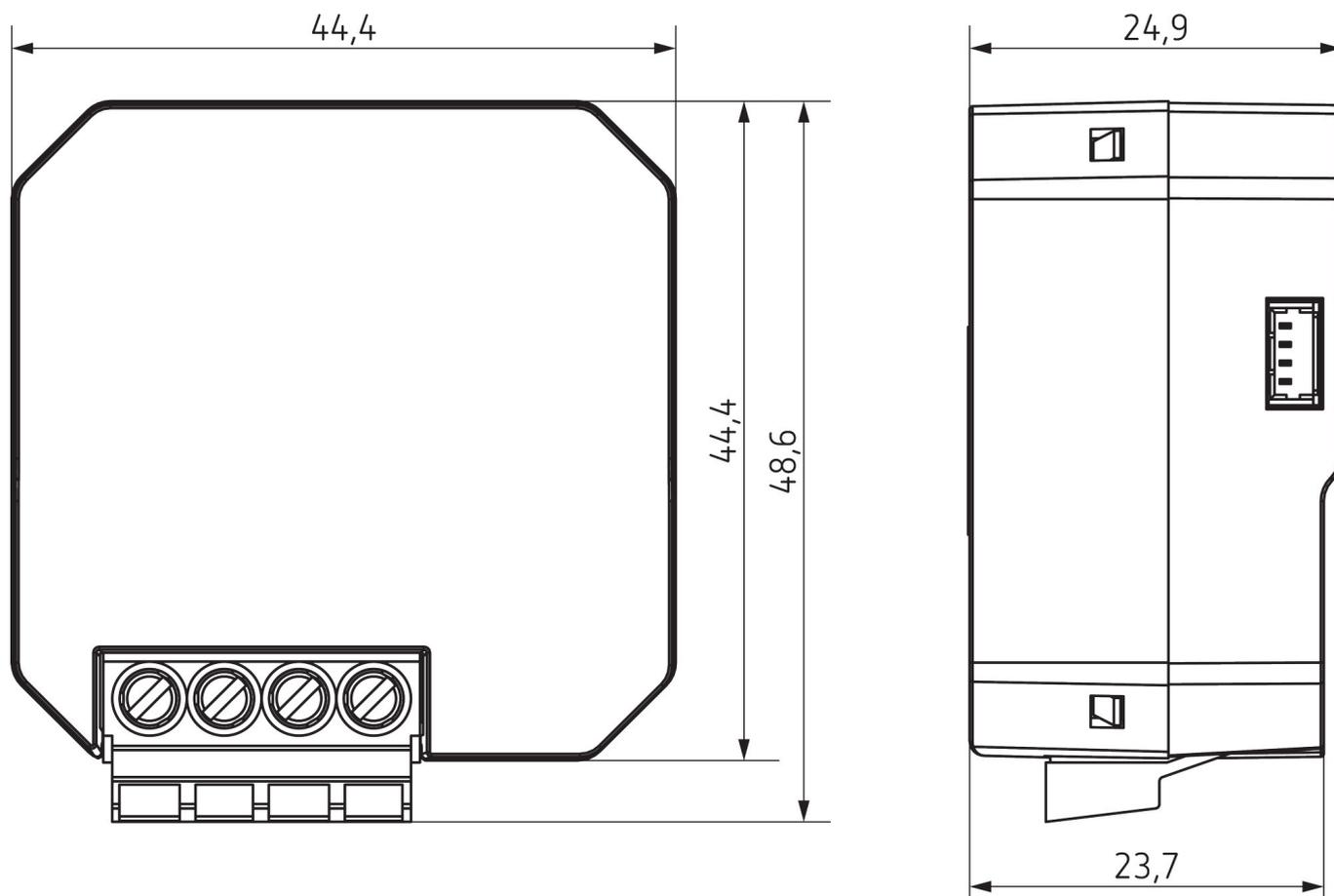
Page 1 de 2

# SU 1 RF KNX

N° de réf.: 4941620

theben

## Plans d'encombrement



## Accessoires

Sonde de dalle  
N° de réf.: 9070321



Sonde d'ambiance RAMSES IP 65  
N° de réf.: 9070459



Capteur de température encastré  
N° de réf.: 9070496



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/4941620](http://www.theben.fr/produit/4941620)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.