

RM 16 T KNX

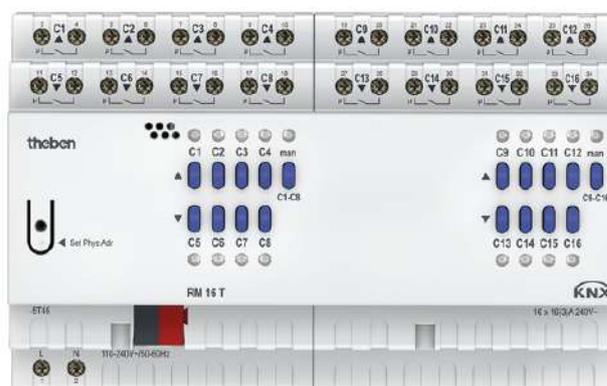
N° de réf.: 4940205

theben
energy saving comfort

Gestion technique du bâtiment KNX

Description des fonctions

- Actionneur de commutation à 16 canaux ou actionneur de stores à 8 canaux FIX2
- Flexibilité dans le choix de la fonction des canaux : utilisable comme actionneur de commutation ou pour la commande des entraînements de stores, dispositifs de protection contre le soleil et contre les regards indiscrets, lucarnes et volets de ventilation
- Affichage de l'état de commutation sur l'appareil via des LED
- Commande manuelle sur l'appareil



Caractéristiques techniques

| RM 16 T KNX | |
|--|---|
| Tension de service KNX | Tension du bus, <4 mA |
| Tension d'alimentation | 110 – 240 V CA 50 – 60 Hz |
| Fréquence | 50 – 60 Hz |
| Consommation stand-by | ~0,5 W |
| Type de montage | Rail DIN |
| Largeur | 8 modules |
| Type de raccordement | Bornes à vis Raccordement du bus : Borne de bus KNX |
| Section de câble maximale | Rigide : 0,5 mm ² (Ø 0,8) jusqu'à 4 mm ² Toron avec bague d'extrémité : 0,5 mm ² à 2,5 mm ² |
| Nombre de canaux | 16 |
| Type de contact | Contact à fermeture, 16 A, 3 A |
| Distance d'ouverture | < 3 mm |
| Charge de lampes à incand. / halogène | 2000 W |
| Charge de tubes fluorescents (ballast conventionnel), à compensation parallèle | 1300 W (140 µF) |

| RM 16 T KNX | |
|--|--|
| Charge de tubes fluorescents (ballast conventionnel), non compensée | 2000 VA |
| Charge de tubes fluorescents (RPE) | 1200 W |
| Lampes fluocompactes | 300 W |
| Lampe LED < 2 W | 55 W |
| Lampe LED 2-8 W | 600 W |
| Lampe LED > 8 W | 600 W |
| Courant de commutation | max. 800 A / 200 µs |
| Tension de la sortie | 240 V AC |
| Sortie de commutation | Libre de potentiel |
| Commutation de différentes phases | Possible |
| Adapté à la TBTS | Oui, si tous les canaux TBTS commentent |
| Charge C | - |
| Type | Module FIX2 |
| Température ambiante | -5°C ... 45°C |
| Indice de protection | IP 20 |
| Classe de protection | II selon EN 60 669 |

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/4940205

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.

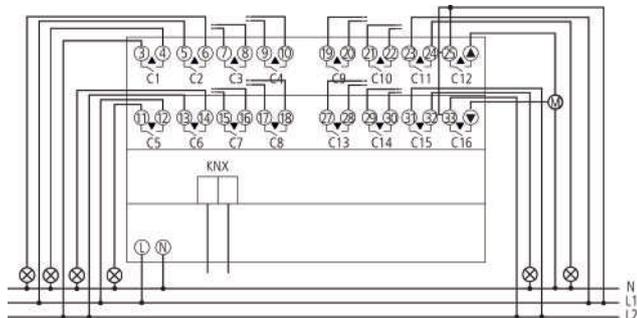
30/09/2020

Page 1 de 2

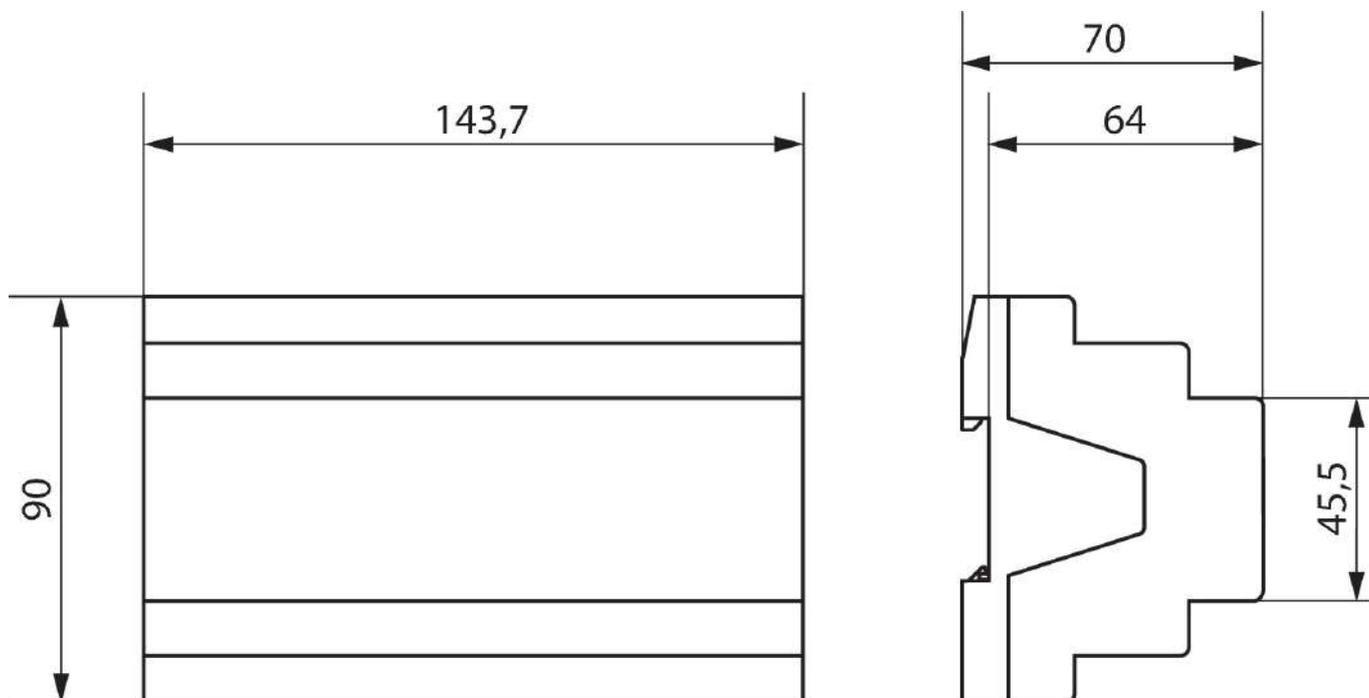
RM 16 T KNX

N° de réf.: 4940205

Schémas de raccordement



Plans d'encombrement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/4940205

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.