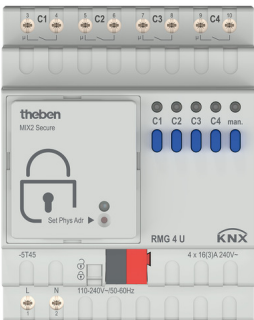


KNX
Actionneurs rail DIN et passerelles

Description des fonctions

- Actionneur de commutation à 4 canaux MIX2
- Module de base MIX2
- Extensible à 12 canaux maximum
- Chaque module de base peut recevoir jusqu'à 2 modules d'extension MIX ou MIX2
- L'appareil et le module de bus KNX peuvent être remplacés indépendamment l'un de l'autre.
- Le module de bus KNX amovible permet de remplacer les appareils sans qu'une reprogrammation soit nécessaire
- La mise en service manuelle et la commande des actionneurs de commutation sont également possibles sans le module de bus KNX.
- Affichage de l'état de commutation de chaque canal via des LED
- Commande manuelle sur l'appareil (même sans tension de bus)
- Propriétés réglables : par ex. commutation, commutation temporisée, fonction impulsions
- Fonctions logiques, type de contact (à ouverture/à fermeture), ainsi que la participation à des commandes centralisées comme marche permanente, arrêt permanent, commutation centralisée et enregistrement/apel de scénario
- Fonctions de commutation : par ex. marche/arrêt, impulsions, temporisation à l'enclenchement / au déclenchement, minuterie d'escalier avec préavis d'extinction
- Fonctions logiques : par ex. verrouiller, ET, valider, OU



Caractéristiques techniques

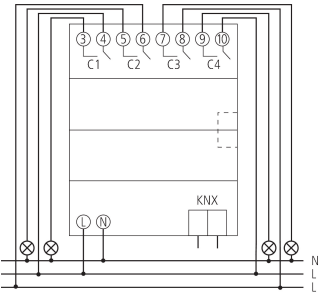
RMG 4 U KNX	
Tension de service KNX	Tension du bus, ≤4 mA
Tension d'alimentation	110 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz
Fréquence	50 - 60 Hz
Consommation stand-by	~0,3 W
Type de montage	Rail DIN
Largeur	4 modules
Type de raccordement	Borne de BUS KNX
Section de câble maximale	Rigide : 0,5 mm² (Ø 0,8) jusqu'à 6 mm² Toron avec bague d'extrémité : 0,5 mm² à 4 mm²
Nombre de canaux	4
Type de contact	Contact à fermeture, 16 A, 3 A
Distance d'ouverture	< 3 mm
Charge ohmique	3680 W
Charge de lampes à incand./halogène	2000 W

RMG 4 U KNX	
Charge de tubes fluorescents (ballast conventionnel), à compensation parallèle	1300 W (140 µF)
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 différents phases	Possible
Adapté à la TBTS	Oui, si tous les canaux TBTS commutent
Charge C	-

Caractéristiques techniques

RMG 4 U KNX		RMG 4 U KNX	
Type	Module de base	Indice de protection	IP 20
Température ambiante	-5°C ... 45°C	Classe de protection	II

Schémas de raccordement



Plans d'encombrement

