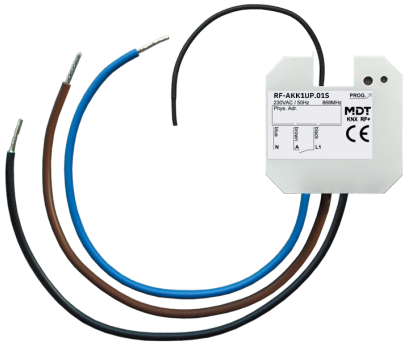
Fiche technique du produit

RF-AKK1UP.01S

Actionneur 1 sortie KNX RF+ radio, montage encastré, 10 A, 230 V CA, Secure



Description du produit :

L'actionneur KNX RF+ radio AKK convient pour la commutation décentralisée de consommateurs individuels directement depuis la boîte d'encastrement. Doté de nombreuses fonctions pour les charges faibles à moyennes. À utiliser dans les lignes KNX RF+ radio.

Fonctions du produit :

- **Protocole KNX RF+ dans le mode système**
- **KNX Data Secure**
- Mise en service à partir d'ETS 5
- Fonctionnement des contacts NO / NF
- Fonctions de programmation (temporisation marche/arrêt, fonction minuterie d'escalier)
- État de retour pour toutes les sorties (actif/passif)
- Liens logiques
- 8 scénarios par sortie
- Fonctions centrales et objets de verrouillage pour le forçage
- Connexion par coupleur de ligne KNX RF+ radio de MDT
- **Pour la rénovation sans installation de câbles de bus KNX**
- Alimentation électrique 230 V CA
- Montage en boîte d'encastrement
- Dimensions (H x L x P) : 41 x 41 x 22 mm

Fiche technique du produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Actionneur RF+
	Numéro d'article	RF-AKK1UP.01S
	EAN / GTIN	4251916114398
	Dimensions (H x L x P)	41 x 41 x 22 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.066 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Position de montage	au choix
	Autorisation	Déclaration de conformité UE, selon la directive 2014/53/UE
	Fréquence d'envoi	868,0 ... 868,6 MHz *1
	Portée en champ libre	150 m
	Niveau de sortie	10 dBm
	Sensibilité	> -105 dBm
	Compatibilité (mode)	KNX RF S-Mode
	Poids, net	0.047 kg
Données nominales	Tension nominale U_n	230 V AC
	Courant nominal I_n (par sortie)	10 A
	Fréquence nominale	50/60 Hz
	Type de relais	monostable
	Nombre de manœuvres mécaniques	1.000.000
	Charge capacitive	14 µF / 10 A
	Courant d'alimentation U	230 V AC, 50 Hz
	Puissance dissipée de l'appareil, type	$\leq$ 1 W
	Puissance absorbée	< 0,3 W
Sorties	Nombre de sorties	1
Données du circuit éclairage	Charge de l'ampoule	1900 W
	Lampes à halogène HT	800 W
	Lampes à halogène BT	500 W
	Lampes fluorescentes non compensées	500 W
	Lampes fluorescentes à compensation parallèle	90 W
Courants	Courant d'appel (150 µs)	80 A
	Courant d'appel (600 µs)	40 A
KNX	Media KNX	KNX RF 1.R
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
	KNX Secure	KNX Data Secure

Caractéristiques techniques :

Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %

Raccordements	Type de raccordement	Ligne de raccordement 1,5 mm²
	Longueur de la ligne de raccordement	19 cm

*1 L'utilisation de la bande de fréquence 868#MHz est soumise aux réglementations nationales. Avant la mise en service, il convient de vérifier et de respecter les dispositions légales en vigueur dans le pays concerné.

Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.