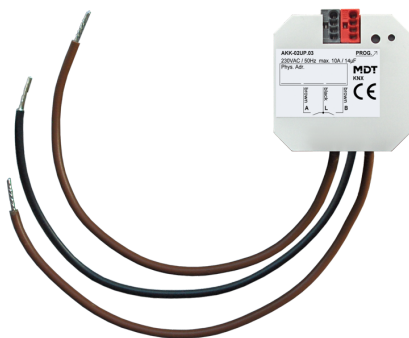


AKK-02UP.03

Actionneur 2 sorties KNX, montage encastré, 10 A, 230 V CA, compact, 14 µF, 2 ballasts électroniques



Description du produit :

Le modèle encastré de l'actionneur AKK de MDT est doté d'un grand nombre de fonctions et convient aux charges faibles à moyennes. Cet actionneur est idéal pour la commutation décentralisée de consommateurs individuels directement à partir de la boîte d'encastrement.

Fonctions du produit :

- **Extension des fonctions**
- Fonctionnement des contacts NO / NF
- Fonctions de programmation (temporisation marche/arrêt)
- Vastes fonctions minuterie d'escalier et impulsion
- État de retour pour toutes les sorties (actif/passif)
- Liens logiques
- Scénario élargi par sortie
- Fonctions centrales et objets de verrouillage pour le forçage
- Comportement réglable en cas de retour de tension du bus
- Montage en boîte d'encastrement
- Dimensions (H x L x P) : 41 x 41 x 22 mm
- Téléchargement rapide de l'application (prise en charge Long Frame à partir d'ETS 5)
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Actionneur AKK
	Numéro d'article	AKK-02UP.03
	EAN / GTIN	4251916130206
	Dimensions (H x L x P)	41 x 41 x 22 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.058 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Position de montage	au choix
	Poids, net	0.039 kg
	Commande manuelle mécanique	Non
Données nominales	Tension nominale U_n	230 V AC ^{*1}
	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 μ F / 10 A
	Puissance dissipée de l'appareil, type	≤ 3 W
Sorties	Nombre de sorties	2
Données du circuit éclairage	Charge de l'ampoule	1500 W
	Lampes à halogène HT	1200 W
	Lampes à halogène BT	500 W
	Lampes fluorescentes non compensées	500 W
	Lampes fluorescentes à compensation parallèle	120 W
	Nombre de ballasts électroniques, maximal	2
Courants	Courant d'appel (150 μ s)	150 A
	Courant d'appel (600 μ s)	50 A
	Courant total admissible de l'actionneur	16 A
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,3 W
	Media KNX	TP-256 avec prise en charge des trames longues
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 4

Caractéristiques techniques :

Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 ... 45 °C
	Stockage	-20 ... +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
	Condensation autorisée	Non
Raccordements	Type de raccordement	Ligne de raccordement 1,5 mm ²
	Longueur de la ligne de raccordement	19 cm
	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 ... 0,8 mm, conducteur rigide

Hinweise

Protection contre les surtensions induites :
Pour se protéger contre les surtensions lors de la coupure de charges inductives, il est recommandé de prévoir des circuits de protection appropriés tels que des diodes de roue libre, des réseaux RC ou des varistances directement à la sortie de l'actionneur.

*1 Un fonctionnement mixte de la tension nominale et de la très basse tension de sécurité (Safety Extra Low Voltage, SELV) dans l'actionneur n'est pas autorisé !

Exemple de raccordement :

