

Fiche actionneur KNX



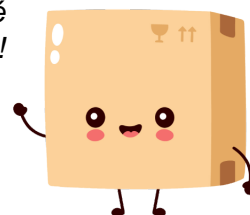
Actionneur KNX Jung TOR 2 voies - Store 1 voie - Encastré

Réf 230021SU

139.00€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/102725-actionneur-knx-jung-tor-2-voies-store-1-voie-encastre-jung-230021su.html>

Le produit Actionneur KNX Jung TOR 2 voies - Store 1 voie - Encastré est en vente chez Domomat !



Fiche technique produit

Actionneur TOR 2 voies / actionneur store 1 voie



Numéro de référence

23002 1S U

KNX actionneur TOR 2 voies
KNX actionneur store 1 voie

Famille de produit ETS : Sorties
 Type de produit : Sortie binaire 2 voies

Usage conforme

- Commutation de consommateurs électriques via les contacts de relais avec potentiel de référence commun
- Commutation de stores, volets roulants, marquises et autres suspensions à entraînement électrique
- Enregistrement des états de commutation des commutateurs ou boutons poussoirs d'installation et d'autres contacts libres de potentiel aux entrées 1...3
- Évaluation de signal des capteurs de condensation (Art. N° : BTS 01) et de fuites aux entrées 1...3 (Art. N° : LES 01)
- Saisie de valeurs de températures via sonde de température NTC à l'entrée 3 (Art. N° : FF NTC, FF 7.8)
- Montage dans une boîte d'appareillage avec dimensions selon la norme DIN 49073

Caractéristiques produits

- Sortie via télégrammes KNX ou entrées de poste auxiliaire pouvant être commandées
- Trois entrées de poste auxiliaire pour le raccordement de contacts libres de potentiel ou de capteurs de condensation/de fuite. Sonde de température NTC raccordable à l'entrée 3.
- Alimentation via le bus, pas de tension d'alimentation supplémentaire nécessaire
- Compatible avec KNX Data Secure à partir de ETS 5.7.3
- Possibilité de mise à jour via l'app de service ETS

Caractéristiques mode de fonctionnement «Commutation»

- Mode contact normalement ouvert ou mode contact normalement fermé
- Fonction de retour d'informations
- Opération logique et guidage forcé
- Fonction de commutation centrale avec retour commun
- Fonctions temporelles : temporisation d'activation et de désactivation, interrupteur d'éclairage d'escalier avec avertissement de coupure
- Fonction de scènes
- Compteur d'heures de fonctionnement

Caractéristiques mode VR-Store

- Convient pour moteurs AC 110 ... 230 V
- Modes de fonctionnement "Store avec lamelle", "Volet roulant / Store banne" et "Volet d'aération / fenêtre de toit"
- Position de l'ouvrant à commande directe
- Position des lamelles à commande directe
- Signalisation de l'état de déplacement, de la position de l'ouvrant et de la position des lamelles
- Position forcée par la commande de niveau supérieur

- Fonction de sécurité : alarmes de pluie et de gel indépendantes, 3 alarmes de vent
- Fonction pare-soleil avec automatisme chauffer-refroidir
- Fonction de blocage (protection anti-enfermement)
- Fonction de scènes

Caractéristiques des entrées satellite

- Fonctions de commande commutation, variation (avec variation de la température de la couleur), commande store, transmission de valeur (1 octet, 2 octets, 3 octets et 6 octets avec spécifications RGBW et température de couleur), auxiliaire de scènes etc.
- Fonction de blocage
- Durée antirebond réglable

Propriétés logique

- Portes logiques
- Convertisseur (conversion)
- Élément de blocage
- Comparateur
- Commutateur à valeur limite

Caractéristiques techniques

Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +70 °C
Dimensions (L x H x P) :	48 x 50 x 28 mm
Médium KNX :	TP 256
Mode de mise en service :	mode S
Tension nominale KNX :	DC 21 ... 32 V TBTS
Consommation de courant KNX :	5 ... 18 mA
Connexion KNX :	borne de raccordement à la ligne de commande

Sorties

Type de connexion :	bornes à vis
Tension de commutation :	AC 250 V ~
Courant de commutation par appareil :	16 A
Lampes fluorescentes :	16 AX
Courant de fermeture du circuit 200 µs :	max. 800 A
Courant de fermeture du circuit 20 ms :	max. 165 A

Puissance connectée

Charge ohmique :	2500 W
Charge capacitive :	max. 16 A (140 µF)
Moteurs :	1380 VA
Lampes à incandescence :	2300 W
Lampes à halogène HT :	2300 W
Lampes LED HT :	max. 400 W
Lampes halogènes BT avec transformateurs électroniques :	1500 W
transformateurs inductifs :	1200 VA
Lampes fluorescentes compactes non compensée :	1000 W
compensée parallèle :	1160 W / 140 µF

Réduction du courant de commutation par appareil (définie par rapport à 16 A)

par 5 °C dépassement de 25 °C :	-10 %
en cas d'intégration à un mur en bois ou en pierres sèches :	-15 %
en cas d'intégration dans des combinaisons multiples :	-20 %

Connexion

Type de connexion :	bornes à vis
rigide :	1 x 0,5 ... 4 mm ²
souple sans embout :	1 x 0,5 ... 4 mm ²
souple avec embout :	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²

Entrées

Ligne de commande :	YY6x0,6 (préconfectionnée)
Type d'entrée :	libre de potentiel
Nombre :	3
Longueur totale du câble de poste auxiliaire :	max. 10 m
Type de câble :	J-Y(St)Y
Tension d'entrées satellites :	env. 5 V

