

Module 4 sorties volets ou stores 24V DC

TYA624D

Architecture

Système bus	KNX	
Nombre de sorties stores volet roulant	4	
Mode de fixation	REG	

Fonctions

Module de bus amovible	non

- avec fonction protection solaire
- avec fonctions de sécurité par ex. pour vent, pluie, alarme
- avec fonction de positionnement pour position de store et des lamelles
- Mode de fonctionnement réglable pour volet roulant / store

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux oui

- commande manuelle par canal via touche (commande à une zone)
- Possibilité d'activer la commande manuelle à partir d'un commutateur, désactivation à cet effet de la fonction KNX
- avec touche de programmation éclairée
- pour commande de max. 4 moteurs indépendants DC
- LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle
- 4 boutons de commande manuelle pour montée/descente par canal/appareil

Connectivité

Système bus LON	non
Système bus Powernet	non
Système bus, bus radio	non

Principales caractéristiques électriques

Courant nominal	6 A	
Type de tension d'alimentation	DC	

Tension

Tension de service par bus	21 32 V DC
Tension d'alimentation du système	30V DC via le bus

nton	citá	d	courant	
mten	site	au	courant	

Courant absorbé bus (transfert de données)	~ 5,2 mA
Courant absorbé bus (repos)	~ 4 mA
Courant de commutation max.	6 A
Courant de commutation à 24 V=	max. 6 A

Puissance

Puissance d'emploi à 230V en AC1	144 W
Puissance dissipée totale sous IN	2 W

Matières

Couleur	gris clair

Dimensions

Hauteur	90 mm
Largeur	4 modules

Gestion de l'éclairage LED

- LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle

Connexion

Nombre de contacts	4	
Type de connexion	cage sans vis	
Section de raccordement en câble souple	0,75 / 2,5mm²	
Section de raccordement en câble rigide	0,75 / 2,5mm ²	
Section de conducteur (rigide)	0,75 2,5 mm ²	
Section de conducteur (flexible)	0,75 2,5 mm ²	

- avec coupleur de bus intégré
- avec bornes enfichables QuickConnect
- raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Configuration

Modes de config	uration supportés	system	
_			

- temps de commutation réglable en cas de modification du sens

Eléments fournis

Raccordement bus incl.	oui	
Haccordernerit bus incl.	Oui	

Equipement

Expansibilité modulaire	non	
Expansibilité modulaire	non	

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Sans halogène	non

Conditions d'utilisation

Température de service	-5 45 °C
Température de stockage	-20 à 70 °C
Température de stockage/transport	-20 70 °C

Identification

Appareil de la famille	TYA
Gamme design principale	KNX