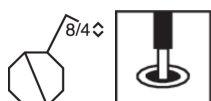


TYA608D



Module 8 sorties 16A 230V~ (charges capacitives) avec forçage manuel sans bus

Caractéristiques techniques

Architecture

Système bus	oui
Mode de fixation	REG

Fonctions

Fonctionnement polyphasé	convient pour commuter différents conducteurs extérieurs
Fonction	avec fonction de positionnement pour position de store et des lamelles ; avec fonctions de sécurité par ex. pour vent, pluie, alarme ; avec fonction protection solaire
Commutation	pour commuter p. ex. 8 charges indépendantes ou commander 4 moteurs
Mode de service	fonctionnement mixte possible au choix à partir des fonctions d'entraînement et de commutation

Modèle

Nombre de modules	6
-------------------	---

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
Utilisation	Possibilité d'activer la commande manuelle à partir d'un commutateur, désactivation à cet effet de la fonction KNX ; commande manuelle par canal via touche (commande à une zone)
Affichage / Afficheur	LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle
Interrupteurs / Poussoirs manuels	Boutons de commande manuelle pour marche/arrêt (montée/descente) ainsi que le fonctionnement bus marche/arrêt par canal/appareil
Touche / bouton	avec touche de programmation éclairée

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	230 V
Courant nominal	16 A

Tension

Tension de service par bus	21...32 V DC
Tension de sortie	230 V~
Tension d'alimentation du système	30V DC via le bus

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données)	15 mA
Courant absorbé bus (repos)	9 mA
Nombre de circuits d'entrée	0

Courant traversant max	16 A
Courant assigné nominal	16 A
Dimensions	
Profondeur	65 mm
Largeur	6 modules
Hauteur	90 mm
Puissance	
P max. avec transfos électroniques	1200 W
Puissance dissipée totale sous IN	8 W
Puissance de sortie	2300 W
Capacité de coupure max.	11500 W
Transformateurs conventionnels	1600 VA
Transformateurs électroniques	1200 W
Matières	
Couleur	gris clair
Gestion de l'éclairage	
Lampes fluorescentes avec ballasts électroniques (BE)	20 x 36 W
- non compensées	1200 VA
Gestion des ampoules fluorescentes	
Lampes à économie d'énergie	12 x 23 W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	18x23W
P max. avec tubes fluo duo comp. série	20 x 36 W
Lampes fluorescentes à compensation parallèle	1500 W /200 µF
Gestion de l'éclairage LED	
Nombre maximum de lampes LED/CFL	18
Lampes LED 230 V	18 x 23 W
Puissance LED	216 W
LED	LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle
Gestion des ampoules incandescentes	
P max. avec lampes à incandescence	2300 W
Ampoules à incandescence 230 V	2300 W
Ampoules halogènes 230 V	2300 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	2300 W
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	0,75 / 2,5mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,75 / 2,5mm ²
Type de Charge	charge capacitive
Section de conducteur (flexible)	0.75...2.5 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0.75...2.5 mm ²

Type de contact	8F
Coupleur de bus	avec coupleur de bus intégré
Type de raccordement	avec bornes enfichables QuickConnect
Raccordement de bus	raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX
Type de connexion	cage sans vis

Configuration

Modes de configuration supportés	system
Réglage	temps de commutation réglable en cas de modification du sens

Éléments fournis

Raccordement bus incl.	Oui
------------------------	-----

Équipement

Expansibilité modulaire	Non
Sans potentiel	avec contacts NO libres de potentiel également paramétrables comme contact NF

Utilisation

Caractéristique de différenciation 3 - Ventes	avec bornes à ressort
---	-----------------------

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

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

Identification

Appareil de la famille	TYA
Gamme design principale	KNX