



TYA610B



Module 10 sorties 10A / 230V~

Caractéristiques techniques

Architecture

Mode de fixation REG

Fonctions

Fonctionnement polyphasé convient pour commuter différents conducteurs extérieurs

Modèle

Nombre de modules 6

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux oui

Interrupteurs / Poussoirs manuels Boutons de commande manuelle pour marche/arrêt (montée/descente) ainsi que le fonctionnement bus marche/arrêt par canal/appareil

Principales caractéristiques électriques

Courant nominal 10 A

Tension

Tension de service par bus 21...32 V DC

Tension d'alimentation du système 30V DC via le bus

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données) 16 mA

Courant absorbé bus (repos) 8 mA

Nombre de circuits d'entrée 0

Courant traversant max 10 A

Courant de commutation à $\cos \varphi = 0,8$ max. 10 A

Dimensions

Largeur 6 modules

Hauteur 90 mm

Largeur 105 mm

Puissance

P max. avec transfos électroniques 1000 W

Puissance dissipée totale sous IN 0.7 W

Puissance dissipée par la commande 0.15 W

Puissance de sortie 1200 W

Transformateurs conventionnels 1200 VA

Transformateurs électroniques 1000 W

Gestion de l'éclairage

Lampes fluorescentes avec ballasts électroniques (BE)	15 x 36 W
---	-----------

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes à économie d'énergie	12 x 23 W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	12x23W
P max. avec tubes fluo duo comp. série	15 x 36 W

Gestion de l'éclairage LED

Nombre maximum de lampes LED/CFL	12
Puissance LED	144 W

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	1200 W
Ampoules à incandescence 230 V	1200 W
Ampoules halogènes 230 V	1200 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	1200 W

Connexion

Section de conducteur (flexible)	0.75...2.5 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0.75...2.5 mm ²
Coupleur de bus	avec coupleur de bus intégré
Raccordement de bus	raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Configuration

Modes de configuration supportés	system
----------------------------------	--------

Éléments fournis

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

Équipement

Expansibilité modulaire	Non
-------------------------	-----

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

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

Identification

Gamme design principale	KNX
-------------------------	-----