

# TYA608B

Module 8 sorties 10A 230V~ avec forçage manuel sans bus



## Architecture

Nombre de sorties	8
Système bus	oui
Mode de fixation	REG

## Fonctions

Fonctionnement polyphasé	convient pour commuter différents conducteurs extérieurs
Mode de service	fonctionnement mixte possible au choix à partir des fonctions d'entraînement et de commutation
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

## Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
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

---

#### Connectivité

Système bus, bus radio	Non
Système bus LON	Non
Système bus Powernet	Non

---

#### Principales caractéristiques électriques

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

---

#### Dimensions

Largeur	105 mm
Largeur	6 modules

---

#### Puissance

P max. avec transfos électroniques	1000 W
Puissance dissipée totale sous IN	6 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
- non compensées	1000 VA

---

#### 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 éclairage lampes LED	144 W
Lampes LED 230 V	12 x 23 W
LED	LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle

#### Gestion des ampoules incandescentes

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

#### Connexion

Section de raccordement en câble souple	0,75 ; 2,5mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	0,75 ; 2,5mm <sup>2</sup>
Section de conducteur (flexible)	0.75/2.5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur (rigide)	0.75/2.5 mm <sup>2</sup>
Type de connexion	cage sans vis
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

#### Configuration

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

#### Éléments fournis

Raccordement bus incl.	Yes
------------------------	-----

#### Équipement

Différentes phases raccordables	Yes
Expansibilité modulaire	Non

#### 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 -20/70 °C

---

Température de  
stockage/transport -20/70 °C

---

Pictogrammes

Symboles d`application QUICKCONNECT-LOGO\_\_APP-SYMBOL.EPS

---

Symbole de différenciation 3 STECKKLEMMEN\_\_DIFF-SYMBOL.EPS

---

Symboles pour les symboles  
non standard - KNX KNX-RELAISSCHALT-JALOUSIEAKTOR-8-4FACH\_\_WIRING-SYMBOL.EPS

---