



Module 2 sorties, 2 entrées , encast., KNX

TYB692F

Architecture

Nombre de sorties	2
Système bus	oui
Mode de fixation	encastré

Fonctions

- pour fonctionnement monophasé
- 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
- Fonctions d'entrée binaire : commutation, variation, store, comparateur, scène, commande forcée, mode minuterie, commande de chauffage

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
-----------------	-----

- Commande manuelle en mode test via le bouton poussoir d adressage physique (commande mono bouton)
- Mode test / chantier activable via le bouton poussoir d adressage physique
- avec touche de programmation éclairée
- pour la commande d'un entrainement pour courant alternatif

Connectivité

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

- avec 2 entrées binaires indépendantes pour contacts libres de potentiel

Principales caractéristiques électriques

Courant nominal	6 A
Tension assignée d'emploi Ue	230 V

Tension

Puissance de coupure max. à	230 V AC
Tension de service par bus	21 32 V DC
Tension de sortie	230 V AC
Tension d'alimentation du système	30V DC via le bus

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données)	~ 7 mA
Courant absorbé bus (repos)	~ 5 mA
Nombre de circuits d'entrée	2
Courant traversant max	6 A
Courant de commutation à $\cos \varphi = 0,8$	max. 6 A
Courant admissible en AC1 pour le contact voie ou zone 1	6 A

Puissance

P max. avec transfos électroniques	500 W
Puissance dissipée totale sous IN	0,5 W
Charge C	non
Puissance de sortie	500 W
Capacité de coupure max.	1200 W
Transformateurs conventionnels	500 VA
Transformateurs électroniques	500 W

Mesures

Tension d'acquisition d'entrée	12 V DC V DC
--------------------------------	--------------

Matières

Couleur	gris clair
---------	------------

Dimensions

Hauteur produit installé	44 mm
Hauteur	44 mm
Dimensions (LLxllxhh)	44 x 43 x 22 mm

Gestion de l'éclairage

- non compensées	500 VA
------------------	--------

Gestion des ampoules fluorescentes

P max. avec tubes fluo duo comp. série	6 x 48W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	5 x 13W

Gestion de l'éclairage LED

Nombre maximum de lampes LED/CFL	5
Puissance éclairage lampes LED	65 W
Lampes LED 230 V	5 x 13 W

Gestion des ampoules incandescentes

Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	500 W
P max. avec lampes à incandescence	500 W

Connexion

Section de conducteur (flexible)	0,75 2,5 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0,75 2,5 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,75 / 2,5mm ²
Section de raccordement en câble souple	0,75 / 2,5mm ²
Type de connexion	cage à vis
Nombre de contacts	2
Type de contact	1F

Caractéristiques

- avec coupleur de bus intégré
- avec bornes à vis
- Raccordement de bus via un câble préconfectionné avec borne de raccordement de bus

Configuration

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

Éléments fournis

Raccordement bus incl.	oui
------------------------	-----

Équipement

Différentes phases raccordables	non
Expansibilité modulaire	non

Utilisation

- avec bornes à vis

Sécurité

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

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	TYB
Gamme design principale	KNX