



TXA661B



## Module de sortie pour l'éclairage variable - 1 sortie directe 600W / New Easy

### Caractéristiques techniques

#### Fonctions

Fonctionnement polyphasé	convient pour commuter différents conducteurs extérieurs
Fonction	fonction d'apprentissage activable via le bus pour le fonctionnement optimisé des lampes fluocompactes et à LED
Démarrage progressif	Démarrage progressif non agressif pour les lampes

#### Modèle

Nombre de modules	4
-------------------	---

#### Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
Utilisation	utilisation manuelle également possible sans bus, p. ex. sur chantier ; Possibilité d'activer la commande manuelle à partir d'un commutateur, désactivation à cet effet de la fonction KNX ; Commande manuelle par canal via un poussoir avec LED d'état intégrée, verrouillage à cet effet de la fonction KNX
Affichage / Afficheur	LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle
Interrupteurs / Poussoirs manuels	sélecteur pour fonctionnement manuel/bus et réglage de charge
Touche / bouton	avec touche de programmation éclairée

#### Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
Courant nominal	4 mA

#### Tension

Tension auxiliaire	230 V AC
Tension d'entrée	230 V AC
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)	< 2.3 mA
--	----------

#### Protection

Fusible	protégé contre les courts-circuits et les surcharges (fusible électronique) ; protégé contre les courts-circuits et les surcharges (affichage à LED) ; protection contre les surchauffes (affichage à LED)
---------	--

#### Dimensions

Largeur	4 modules
---------	-----------

<b>Puissance</b>	
Transformateurs variables, conventionnels	600 VA
Puissance éclairage incandescent	600 W
Puissance dissipée totale sous IN	320 mW
Puissance dissipée par la commande	180 mW
Puissance du variateur	600 W
Transformateurs électroniques	600 W
<b>Gestion des ampoules fluorescentes</b>	
Nombre de lampes à économie d'énergie	par canal max. 8
Lampes CFL dimmables	120 W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	120W
<b>Gestion de l'éclairage LED</b>	
Nombre de lampes à LED 230 V dimmables	max. par canal 8
Nombre maximum de lampes LED/CFL	10
Lampes à LED dimmables	120 W
Puissance LED	120 W
LED	LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle ; protection contre les surchauffes, affichage à LED ; protection contre la surcharge, affichage à LED
<b>Gestion des ampoules incandescentes</b>	
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	600 W
<b>Connexion</b>	
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>
Type de Charge	universel
Section de conducteur (flexible)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur (rigide)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
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
<b>Configuration</b>	
Modes de configuration supportés	easy, system
Paramétrage	Comportement en cas de panne / retour de la tension de bus réglé de manière fixe
<b>Éléments fournis</b>	
Raccordement bus incl.	Oui
<b>Équipement</b>	
Nombre de sorties	1
Type de variateur	dimming actuator
Entrée de poste secondaire	Non

élément de puissance supplémentaire utilisable	Non
Expansibilité modulaire	Non
Principe de variation	Coupure de phase montante ou descendante selon le type de charge, auto-apprentissage ; valeurs de variation minimales/maximales réglables sur l'appareil pour chaque canal
silencieux	très silencieux
<b>Utilisation</b>	
commande sur place/manuelle	Oui
<b>Sécurité</b>	
Conformité REACH	Non
Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non
Protection	avec protection contre la surchauffe, les surcharges et les courts-circuits
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-5...45 °C
Température de stockage/transport	-20...70 °C
<b>Identification</b>	
Appareil de la famille	TXA
Gamme design principale	KNX