



TXA663A



## Module de sortie pour l'éclairage variable - 3 sorties directes 300W / New Easy

## Caractéristiques techniques

F	O	n	C	ti	o	n	S

Fonctionnement polyphasé	pour fonctionnement monophasé
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	6
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	2132 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	6 modules

Puissance	
Transformateurs variables, conventionnels	par canal 300 VA
Puissance éclairage incandescent	900 W
Puissance dissipée totale sous IN	770 mW
Puissance dissipée par la commande	430 mV
Puissance du variateur	900 W
Transformateurs électroniques	par canal 300 W
Gestion des ampoules fluorescentes	
Nombre de lampes à économie d'énergie	par canal max. 8
Lampes CFL dimmables	par canal 60 W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	210W
Gestion de l'éclairage LED	
Nombre de lampes à LED 230 V dimmables	max. par canal 8
Nombre maximum de lampes LED/CFL	12
Lampes à LED dimmables	par canal 60 W
Puissance LED	210 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
Gestion des ampoules incandescentes	
Amena da a la canada canada a ta balan à nac	
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	par canal 300 W
	par canal 300 W
230 V	
230 V  Connexion	0,25 / 0,75mm
Connexion  Section de raccordement en câble souple	0,25 / 0,75mm 0,75 / 2,5mm
Connexion  Section de raccordement en câble souple  Section de raccordement en câble rigide	0,25 / 0,75mm <sup>2</sup> 0,75 / 2,5mm <sup>2</sup> universe
Connexion  Section de raccordement en câble souple  Section de raccordement en câble rigide  Type de Charge	0,25 / 0,75mm 0,75 / 2,5mm universe 0.752.5 mm
Connexion  Section de raccordement en câble souple  Section de raccordement en câble rigide  Type de Charge  Section de conducteur (flexible)	0,25 / 0,75mm 0,75 / 2,5mm universe 0.752.5 mm
Connexion  Section de raccordement en câble souple  Section de raccordement en câble rigide  Type de Charge  Section de conducteur (flexible)  Section de conducteur (rigide)	0,25 / 0,75mm 0,75 / 2,5mm universe 0.752.5 mm 0.752.5 mm avec coupleur de bus intégré
Connexion  Section de raccordement en câble souple  Section de raccordement en câble rigide  Type de Charge  Section de conducteur (flexible)  Section de conducteur (rigide)  Coupleur de bus  Type de raccordement	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégré  avec bornes enfichables QuickConnect
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégre  avec bornes enfichables QuickConnect
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement Raccordement de bus	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégre  avec bornes enfichables QuickConnect
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement  Raccordement de bus Type de connexion  Configuration	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégre  avec bornes enfichables QuickConnec  raccordement du bus sur la borne de raccordement  KNX  cage sans vis
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement Raccordement de bus Type de connexion	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégré  avec bornes enfichables QuickConnect  raccordement du bus sur la borne de raccordement  KNX  cage sans vis  easy, system  Comportement en cas de panne / retour de la
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement Raccordement de bus Type de connexion  Configuration Modes de configuration supportés	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégre  avec bornes enfichables QuickConnec  raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX  cage sans vis  easy, system  Comportement en cas de panne / retour de la
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement Raccordement de bus Type de connexion  Configuration Modes de configuration supportés  Paramétrage	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégre  avec bornes enfichables QuickConnec  raccordement du bus sur la borne de raccordemen  KNX  cage sans vis  easy, system  Comportement en cas de panne / retour de la tension de bus réglé de manière fixe
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement  Raccordement de bus Type de connexion  Configuration  Modes de configuration supportés  Eléments fournis	0,25 / 0,75mm  0,75 / 2,5mm  universe  0.752.5 mm  0.752.5 mm  avec coupleur de bus intégre  avec bornes enfichables QuickConnect  raccordement du bus sur la borne de raccordement  KNX  cage sans vis  easy, system  Comportement en cas de panne / retour de la tension de bus réglé de manière fixe
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement Raccordement de bus Type de connexion  Configuration Modes de configuration supportés  Paramétrage  Eléments fournis Raccordement bus incl.	par canal 300 W  0,25 / 0,75mm²  0,75 / 2,5mm²  universe  0.752.5 mm²  avec coupleur de bus intégré  avec bornes enfichables QuickConnect  raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX  cage sans vis  easy, system  Comportement en cas de panne / retour de la tension de bus réglé de manière fixe  Ou
Connexion  Section de raccordement en câble souple Section de raccordement en câble rigide Type de Charge Section de conducteur (flexible) Section de conducteur (rigide) Coupleur de bus Type de raccordement Raccordement de bus Type de connexion  Configuration Modes de configuration supportés  Paramétrage  Eléments fournis Raccordement bus incl.	0,25 / 0,75mm²  0,75 / 2,5mm²  universe  0.752.5 mm²  avec coupleur de bus intégré  avec bornes enfichables QuickConnect  raccordement du bus sur la borne de raccordement  KNX  cage sans vis  easy, system  Comportement en cas de panne / retour de la  tension de bus réglé de manière fixe

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
Utilisation	
commande sur place/manuelle	Oui
Sécurité	
Conformité REACH	Non
Sans halogène	Non
Protection	avec protection contre la surchauffe, les surcharges et les courts-circuits
Conditions d'utilisation	
Température de service	-545 °C
Température de stockage/transport	-2070 °C
Identification	
Appareil de la famille	TXA
Gamme design principale	KNX