



TXA661A



Module de sortie pour l'éclairage variable - 1 sortie directe 300W / New Easy

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|------------------|-----|
| Système bus | KNX |
| Mode de fixation | REG |

Fonctions

| | |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|
| Fonctionnement polyphasé | convient pour commuter différents conducteurs extérieurs |
| 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 |
| 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), protection contre les surchauffes (affichage à LED) |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dimensions

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

Puissance

| | |
|-------------------------------------------|--------|
| Transformateurs variables, conventionnels | 300 VA |
|-------------------------------------------|--------|

| | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance éclairage incandescent | 300 W |
| Puissance dissipée totale sous IN | 320 mW |
| Puissance dissipée par la commande | 180 mW |
| Puissance du variateur | 300 W |
| Transformateurs électroniques | 300 W |
| Matières | |
| Couleur | gris clair |
| Gestion des ampoules fluorescentes | |
| Nombre de lampes à économie d'énergie | par canal max. 8 |
| Lampes CFL dimmables | 60 W |
| Puissance éclairage lampes fluocompactes | 60W |
| Gestion de l'éclairage LED | |
| Nombre de lampes à LED 230 V dimmables | max. par canal 8 |
| Nombre maximum de lampes LED/CFL | 8 |
| Lampes à LED dimmables | 60 W |
| Puissance LED | 60 W |
| Gestion des ampoules incandescentes | |
| Ampoules à incandescence et halogènes 230 V | 300 W |
| Connexion | |
| Type de Charge | universel |
| 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 |
| Type de connexion | cage sans vis |
| Configuration | |
| Modes de configuration supportés | easy, system |
| Éléments fournis | |
| Raccordement bus incl. | Oui |
| Équipement | |
| 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 |
| silencieux | très silencieux |
| Utilisation | |
| commande sur place/manuelle | Oui |

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification

Sécurité

| | |
|------------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
| Conformité REACH | Non |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |
| Sans halogène | Non |

Conditions d'utilisation

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

Identification

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