



TYA663AN



Module de sortie pour l'éclairage variable : 3 sorties directes 300W

Caractéristiques techniques

Architecture

Mode de fixation REG

Fonctions

Module de bus amovible Non

Fonctionnement polyphasé convient pour commuter différents conducteurs extérieurs

Démarrage progressif Démarrage progressif non agressif pour les lampes

Modèle

Nombre de modules 6

Commandes & indicateurs

Avec affichage LED Oui

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

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

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données) < 2.3 mA

Protection

Fusible protection contre les surchauffes (affichage à LED)

Dimensions

Largeur 6 modules

Puissance

Transformateurs variables, conventionnels par canal 300 VA

Puissance éclairage incandescent 900 W

Transformateurs électroniques par canal 300 W

Gestion des ampoules fluorescentes

| | |
|--|----------------|
| Lampes CFL dimmables | par canal 60 W |
| Puissance éclairage lampes fluocompactes | 210W |

Gestion de l'éclairage LED

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Nombre maximum de lampes LED/CFL | 15 |
| Lampes à LED dimmables | par canal 60 W |
| Lampes LED Retrofit 230 V dimmables | par canal 60 W |
| Puissance LED | 210 W |

Gestion des ampoules incandescentes

| | |
|--|-----------------|
| Ampoules à incandescence et halogènes 230 V | par canal 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 |

Configuration

| | |
|----------------------------------|--------|
| Modes de configuration supportés | system |
|----------------------------------|--------|

Éléments fournis

| | |
|------------------------|-----|
| Raccordement bus incl. | Oui |
|------------------------|-----|

Équipement

| | |
|-------------------------|---|
| Type de variateur | universel |
| 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 |
|-----------------------------|-----|

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

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

Identification

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