

# TXA610B

Module de sortie 10x 10A /230V~, KNX



## Architecture

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Nombre de sorties | 10  |
| Système bus       | oui |
| Mode de fixation  | REG |

## Fonctions

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Fonctionnement polyphasé | convient pour commuter différents conducteurs extérieurs  |
| Mode de service          | fonctionnement mixte possible au choix à partir des fonctions d'entraînement et de commutation  |
| Fonction                 | 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 |
| Commutation              | pour commuter p. ex. 10 charges indépendantes ou commander 5 moteurs  |

## Commandes & indicateurs

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Voyant lumineux       | oui  |
| Utilisation           | Possibilité d'activer la commande manuelle à partir d'un commutateur, désactivation à cet effet de la fonction KNX |
| Affichage / Afficheur | LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle  |

|   |  |
|---|--|
| Interrupteurs / Poussoirs manuels                     | Boutons de commande manuelle pour marche;arrêt (montée;descente) ainsi que le fonctionnement bus marche;arrêt par canal;appareil |
| Touche / bouton                                       | avec touche de programmation éclairée  |
| Principales caractéristiques électriques              |  |
| Tension assignée d'emploi Ue                          | 230 V  |
| Courant nominal                                       | 10 A   |
| Tension   |  |
| 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)            | ≈ 6 mA   |
| Courant absorbé bus (repos)                           | ≈ 4 mA   |
| Courant traversant max                                | 10 A   |
| Dimensions  |  |
| Hauteur   | 90 mm  |
| Largeur   | 6 modules  |
| Puissance   |  |
| P max. avec transfos électroniques                    | 1000 W   |
| Puissance dissipée totale sous IN                     | 0.7 W  |
| Puissance de sortie                                   | 1200 W   |
| Capacité de coupure max.                              | 9000 W   |
| Transformateurs conventionnels                        | 1200 VA  |
| Transformateurs électroniques                         | 1000 W   |
| Matières  |  |
| Couleur   | gris   |
| Gestion de l'éclairage                                |  |
| Lampes fluorescentes avec ballasts électroniques (BE) | 15 x 36 W  |
| - non compensées                                      | 1000 W   |
| Gestion des ampoules fluorescentes                    |  |
| Lampes à économie d'énergie                           | 12 x 23 W  |
| Puissance éclairage lampes fluocompactes              | 12x23W   |
| P max. avec tubes fluo duo comp. série                | 15 x 36 W  |

#### Gestion de l'éclairage LED

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Nombre maximum de lampes LED/CFL | 12  |
| Lampes LED 230 V                 | 12 x 23 W   |
| LED                              | LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle |

#### Gestion des ampoules incandescentes

|   |        |
|---|--------|
| Ampoules à incandescence et halogènes 230 V | 1200 W |
| P max. avec lampes à incandescence          | 1200 W |

#### Connexion

|   |  |
|---|--|
| 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>                            |
| Section de conducteur (flexible)        | 0.75/2.5 mm <sup>2</sup>                             |
| Section de conducteur (rigide)          | 0.75/2.5 mm <sup>2</sup>                             |
| Type de connexion                       | cage sans vis  |
| Type de contact                         | 10F  |
| 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 |

#### Configuration

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Modes de configuration supportés | easy , system   |
| Réglage                          | Temps de commutation réglé de manière fixe en cas de modification du sens |

#### Éléments fournis

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

#### Équipement

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Différentes phases raccordables | Oui |
|---------------------------------|-----|

#### Utilisation

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Caractéristique de différenciation 3 - Ventes | avec bornes à ressort |
|---|-----------------------|

#### Sécurité

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

#### Conditions d'utilisation

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

---

Pictogrammes

Symboles d` application      QUICKCONNECT-LOGO\_\_APP-SYMBOL.EPS | EASY-LOGO\_\_APP-SYMBOL.EPS

---

Symbole de différenciation 3    STECKKLEMMEN\_\_DIFF-SYMBOL.EPS

---

Symboles pour les symboles  
non standard - KNX      KNX-RELAISSCHALT-JALOUSIEAKTOR-10-5FACH\_\_WIRING-SYMBOL.EPS

---