



TXM646T

IP20



## Module 6 sorties chauffage / new easy

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Système bus	KNX
Mode de fixation	REG

#### Fonctions

Fonctionnement polyphasé	pour fonctionnement monophasé
Fonction	avec fonction protection de vanne ; Fonction de verrouillage par sortie d'actionneur activable via le bouton de commande manuelle ou le bus

#### Modèle

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

#### Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
Signalisation	Réponse par bus, par ex. en cas de surcharge, de panne de secteur ou de capteur
Interrupteurs / Poussoirs manuels	6 boutons de commande manuelle pour marche / arrêt de chaque canal d'actionneurs
Touche / bouton	avec bouton poussoir d'adressage physique et LED rouge d'adressage physique

#### Connectivité

Nbre d'entrées binaires	0
-------------------------	---

#### Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	230 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

#### Tension

Tension auxiliaire	110...230 V AC
Tension de service par bus	21...32 V DC
Tension de sortie	24...230 V AC
Tension d'alimentation du système	30V DC via le bus
Tension de commutation	24...230 V

#### Intensité du courant

Nombre de circuits d'entrée	0
Courant traversant max	16 A
Courant de commutation	5 / 160 mA

#### Protection

Fusible

protégé contre les courts-circuits et les surcharges  
(affichage à LED)**Dimensions**

Largeur 4 modules

**Puissance**

Puissance absorbée (fonctionnement) 1 W

Puissance absorbée (veille) 0.4 W

Puissance absorbée KNX ≈ 250 mW

Puissance dissipée totale sous IN 360 mW

Puissance dissipée par la commande 120 mW

Puissance de sortie 2300 W

Capacité de coupure max. 8625 W

**Matières**

Couleur indépendant des lignes design gris clair

Couleur gris clair

Couleur RAL RAL 7035 - Gris clair

**Gestion de l'éclairage LED**

LED avec 6 LED d'état rouges pour l'indication de l'état des entrées

**Connexion**Section de raccordement en câble souple 0,5 / 4mm<sup>2</sup>Section de raccordement en câble rigide 0,5 / 4mm<sup>2</sup>

Type de Charge charge capacitive

Section de conducteur (flexible) 0.5...4 mm<sup>2</sup>Section de conducteur (rigide) 0.5...4 mm<sup>2</sup>

Type de contact 6F

Coupleur de bus avec coupleur de bus intégré

Type de raccordement avec bornes à vis

Raccordement de bus raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Type de connexion cage sans vis

**Configuration**

Modes de configuration supportés system, easy

Programmation différentes valeurs de consigne par défaut réglables pour commande forcée ou mode urgence en cas de panne de bus pour l'horaire d'été et d'hiver

**Éléments fournis**

Raccordement bus incl. Oui

**Équipement**

Expansibilité modulaire Non

Moteurs électrothermiques 24 V max. par canal 2

Moteurs électrothermiques par canal max. 4

Régulation sans

Moteurs électrothermiques

---

### Utilisation

Caractéristique de différenciation 3 - Ventes

avec bornes à vis

---

### Sécurité

Indice de protection IP

IP20

---

### Conditions d'utilisation

Température de service

-5...45 °C

Température de stockage/transport

-20...70 °C

---

### Identification

Appareil de la famille

TXA

Gamme design principale

KNX

---

### Instructions

Texte d'indication

Des moteurs électrothermiques ayant une tension de fonctionnement identique doivent être raccordés à tous les canaux d'actionneurs.