



Mod. 20 sorties 16A/230V~ charge capa/NE

TXM620D

Architecture

Nombre de sorties	20
Système bus	oui
Mode de fixation	REG

Fonctions

- convient pour commuter différents conducteurs extérieurs
- 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
- fonctionnement mixte possible au choix à partir des fonctions d'entraînement et de commutation
- pour commuter p. ex. 20 charges indépendantes ou commander 10 moteurs

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
- Possibilité d'activer la commande manuelle à partir d'un commutateur, désactivation à cet effet de la fonction KNX - avec touche de programmation éclairée - LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle - Boutons de commande manuelle pour marche/arrêt (montée/descente) ainsi que le fonctionnement bus marche/arrêt par canal/appareil	

Connectivité

Système bus LON	non
Système bus Powernet	non
Système bus, bus radio	non

Principales caractéristiques électriques

Courant nominal	16 A
Tension assignée d'emploi Ue	230 V

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)	~ 5 mA
Courant absorbé bus (repos)	~ 3 mA
Courant traversant max	16 A
Courant admissible en AC1 pour le contact voie ou zone 1	16 A

Puissance

P max. avec transfos électroniques	1500 W
Puissance dissipée totale sous IN	1,3 W
Puissance dissipée par la commande	150 mW
Charge C	oui
Puissance de sortie	2300 W
Capacité de coupure max.	28750 W
Transformateurs conventionnels	1500 VA
Transformateurs électroniques	1500 W

Matières

Couleur	gris clair
---------	------------

Dimensions

Hauteur	90 mm
Largeur	10 modules

Gestion de l'éclairage

- non compensées	1200 W
Lampes fluorescentes avec ballasts électroniques (BE)	20 x 36 W

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes à économie d'énergie	25 x 18 W
Puissance éclairage lampes fluocompactes	25x18W
Lampes fluorescentes à compensation parallèle	1000 W / 200 µF

Gestion de l'éclairage LED

Nombre maximum de lampes LED/CFL	25
Puissance éclairage lampes LED	450 W
Lampes LED 230 V	25 x 18 W
- LED d'état intégrée dans le bouton de commande manuelle	

Gestion des ampoules incandescentes

Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	2300 W
P max. avec lampes à incandescence	2300 W

Connexion

Section de conducteur (flexible)	0,75 2,5 mm ²
Section de conducteur (rigide)	0,75 2,5 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,5 / 6mm ²
Section de raccordement en câble souple	0,5 / 4mm ²
Type de Charge	charge capacitive
Type de connexion	cage à vis
Type de contact	20F

- avec coupleur de bus intégré

Caractéristiques

- avec bornes à vis
- raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Configuration

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

Éléments fournis

Raccordement bus incl.	oui
------------------------	-----

Équipement

Différentes phases raccordables	oui
Expansibilité modulaire	non

Utilisation

- avec bornes à vis

Sécurité

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

Conditions d'utilisation

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

Identification

Appareil de la famille	TXM
Gamme design principale	KNX