



**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ KNX 20 ΕΝΤΟΛΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ / 10 ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΡΟΛΩΝ EASY 16A C LOAD**

Technische Merkmale

**Σχεδιασμός**

Σύστημα bus	ναί
Τρόπος στερέωσης	REG

**Λειτουργίες**

Τρόπος λειτουργίας	Δυνατότητα συνδυασμού ελέγχου On/Off και οδήγησης μοτέρ
--------------------	---

- Κατάλληλο για την εναλλαγή διαφόρων εξωτερικών αγωγών
- με λειτουργία τοποθέτησης θέσης, για έλεγχο της θέσης ρολών και περσίδων
- με λειτουργίες προστασίας π.χ αισθητήρα ταχύτητας ανέμου, βροχής, συναγερμού
- με λειτουργία ηλιοπροστασίας
- για τον έλεγχο 20 κυκλωμάτων φωτισμού ή 10 ρολών

**Εντολή και σήμανση**

Ένδειξη	ναί
---------	-----

- ο χειροκίνητος έλεγχος μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω του διακόπτη επιλογής, και με αυτό τον τρόπο αποκλείεται ο χειρισμός KNX
- το LED ένδειξης κατάστασης είναι ενσωματωμένο στο μπουτόν χειροκίνητης λειτουργίας
- μπουτόν χειροκίνητου ελέγχου για on/off (πάνω/κάτω) και λειτουργία bus on/off ανά κανάλι της συσκευής
- με φωτιζόμενο μπουτόν προγραμματισμού

**Συνδεσιμότητα**

Ασύρματο σύστημα	όχι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι

**Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά**

Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	230 V
Συχνότητα	50/60 Hz
Ονομαστικό ρεύμα	16 A

**Τάση**

Τάση λειτουργίας μέσω bus	21...32 V DC
Τάση εξόδου	230 V AC
Τροφοδοσία τάσης συστήματος	30V DC μέσω Bus

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων)	5 mA
Κατανάλωση ρεύματος bus (standby)	3 mA
Μέγιστο ρεύμα διέλευσης	16 A
Ονομαστικό ρεύμα	16 A
Ρεύμα αντοχής σε AC1 για την επαφή ή την ζώνη 1	16 A

TXM620D



easy

**Ισχύς**

Μέγιστη ισχύς με ηλεκτρονικούς μετασχηματιστές	1500 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	1,3 W
Ισχύς εξόδου	2300 W
Μέγιστη ισχύς διακοπής	28750 W
Συμβατικοί μετασχηματιστές	1500 VA
Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	1500 W

**Υλικά, φινιρίσμα, χρώματα**

Χρώμα	ανοιχτό γκρι
-------	--------------

**Διαστάσεις**

Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα	10 modules
Ύψος	90 mm

**Έλεγχος φωτισμού**

Με ηλεκτρονικό ballast (EB)	20 x 36 W
Χωρίς διόρθωση συνημιτόνου	1200 W

**Έλεγχος λαμπτήρων CFL**

Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας	25 x 18 W
Ισχύς λαμπτήρων εξοικονόμησης ενέργειας	25x18W
Με παράλληλη εξομάλυνση	1000 W /200 μF

**Έλεγχος λαμπτήρων LED**

Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων LED/CFL	25
Λαμπτήρες LED 230 V	25 x 18 W
Ισχύς LED	450 W
LED	το LED ένδειξης κατάστασης είναι ενσωματωμένο στο μπουτόν χειροκίνητης λειτουργίας

**Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης**

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	2300 W
230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	2300 W

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	0,5 / 4mm <sup>2</sup>
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	0,5 / 6mm <sup>2</sup>
Είδος φορτίου	C-Load
Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	0,75...2,5 mm <sup>2</sup>
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	0,75...2,5 mm <sup>2</sup>
Είδος επαφών	20F
Είδος σύνδεσης	με βίδα
<ul style="list-style-type: none"> <li>- με ενσωματωμένο προσαρμοστή bus</li> <li>- με βιδωτούς ακροδέκτες</li> <li>- σύνδεση bus μέσω ακροδεκτών σύνδεσης</li> </ul>	

#### Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες easy, system

#### Πεδίο εφαρμογής

Περιλαμβάνεται bus κλέμα ναι

#### Εξοπλισμός

Αριθμός εξόδων 20

Δυνατότητα επέκτασης στοιχείων όχι

#### Χρήση

Στοιχείο διαφοροποίησης 3-πωλήσεις με βιδωτούς ακροδέκτες

#### Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP IP20

#### Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας -5...45 °C

Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς -20...70 °C

#### Ταυτοποίηση

Οικογενειακή συσκευή TXM

Βασική σειρά KNX