



TYA610A



quickconnect

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ KNX 10 ΕΝΤΟΛΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ / 5 ΡΟΛΩΝ PRO 4A

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Σύστημα bus	KNX
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 10 κυκλωμάτων φωτισμού ή 5 ρολών

Εντολή και σήμανση

Ένδειξη	ναι
---------	-----

- ο χειροκίνητος έλεγχος μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω του διακόπτη επιλογής, και με αυτό τον τρόπο αποκλείεται ο χειρισμός KNX
- χειροκίνητος έλεγχος ανά κανάλι με τη χρήση μπουτόν (χειρισμός μίας περιοχής λειτουργίας)
- 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

Ονομαστικό ρεύμα	4 A
------------------	-----

Τάση

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

Ηλεκτρικό ρεύμα

Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων)	16 mA
Κατανάλωση ρεύματος bus (standby)	8 mA
Μέγιστο ρεύμα διέλευσης	4 A
Ρεύμα διακοπής σε συν $\varphi=0,8$	max. 4 A

Ισχύς

Μέγιστη ισχύς με ηλεκτρονικούς μετασχηματιστές	800 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	0,7 W
Ισχύς εξόδου	800 W
Συμβατικοί μετασχηματιστές	800 VA
Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	800 VA

Υλικά, φινίρισμα, χρώματα

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

Διαστάσεις

Βάθος	65 mm
Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα	6 modules
Ύψος	90 mm

Έλεγχος φωτισμού

Με ηλεκτρονικό ballast (EB)	12 x 36 W
-----------------------------	-----------

Έλεγχος λαμπτήρων CFL

Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας	6 x 23 W
Ισχύς λαμπτήρων εξοικονόμησης ενέργειας	6x23W
Μέγιστη ισχύς για λαμπτήρες φθορισμού, σε διπλή σειρά	12 x 36 W

Έλεγχος λαμπτήρων LED

Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων LED/CFL	6
Λαμπτήρες LED 230 V	6 x 23 W
Ισχύς LED	72 W
LED	το LED ένδειξης κατάστασης είναι ενσωματωμένο στο μπουτόν χειροκίνητης λειτουργίας

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	800 W
230V λαμπτήρες πυράκτωσης	800 W
230V λαμπτήρες αλογόνου	800 W
230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	800 W

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	0,75 / 2,5mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	0,75 / 2.5mm ²
Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	0,75...2,5 mm ²
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	0,75...2,5 mm ²
Είδος σύνδεσης	ταχείας σύνδεσης
<ul style="list-style-type: none"> - με ενσωματωμένο προσαρμοστή bus - Με QuickConnect plug-in τερματικά - σύνδεση bus μέσω ακροδεκτών σύνδεσης 	

Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system
- ρυθμιζόμενος χρόνος εντολής σύνδεσης μετά από αλλαγή κατεύθυνσης	

Πεδίο εφαρμογής

Περιλαμβάνεται bus κλέμα	ναι
--------------------------	-----

Εξοπλισμός

Δυνατότητα επέκτασης στοιχείων	όχι
--------------------------------	-----

Χρήση

Στοιχείο διαφοροποίησης 3-πωλήσεις	με ακροδέκτες ταχείας σύνδεσης
------------------------------------	--------------------------------

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
-----------------------	------

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-5...45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-20...70 °C

Ταυτοποίηση

Βασική σειρά	KNX
--------------	-----