

ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ KNX ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ PRO 4 ΕΞΟΔΩΝ 600W (120W CFL/LED)

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Τρόπος στερέωσης REG

Λειτουργίες

Αφαιρούμενη μονάδα BUS όχι

Τρόπος λειτουργίας Σύζευξη φορτίων 4 καναλιών για να αυξήσετε την ισχύ μέσω παράλληλη σύνδεση των εξόδων

- Κατάλληλο για την εναλλαγή διαφόρων εξωτερικών αγωγών
- λειτουργία εκμάθησης για βελτιωμένο έλεγχο συμπαγών λαμπτήρων φθορισμού και LED, η οποία μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω του KNX
- ομαλής εκκίνησης λαμπτήρων

Εντολή και σήμανση

Με ένδειξη LED ναι

Ένδειξη ναι

- η χειροκίνητη λειτουργία είναι εφικτή επίσης και χωρίς την τάση bus, π.χ. σε ένα εργοτάξιο
- ο χειροκίνητος έλεγχος μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω του διακόπτη επιλογής, και με αυτό τον τρόπο αποκλείεται ο χειρισμός KNX
- χειροκίνητος έλεγχος ανά κανάλι μέσω μπουτόν με ενσωματωμένο LED ένδειξης κατάστασης, αποκλείοντας με αυτό τον τρόπο τον χειρισμό KNX
- το LED ένδειξης κατάστασης είναι ενσωματωμένο στο μπουτόν χειροκίνητης λειτουργίας
- διακόπτης επιλογής για χειροκίνητο έλεγχο ή αυτόματο μέσω bus καθώς και για ρύθμιση φορτίου
- με φωτιζόμενο μπουτόν προγραμματισμού

Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα όχι

Σύστημα LON όχι

Σύστημα Powernet όχι

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Συχνότητα 50/60 Hz

Ονομαστικό ρεύμα 10400 mA

Τάση

Βοηθητική τροφοδοσία 230 V AC

Τάση εισόδου 230 V AC

Τάση λειτουργίας μέσω bus 21...32 V DC

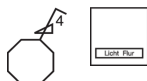
Ηλεκτρικό ρεύμα

Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων) < 2,4 mA

Ασφάλεια ηλεκτρική

Ασφάλεια τήξεως προτασία από βραχυκύκλωμα και υπερφόρτωση, προτασία υπερθέρμανσης

TYA664BN



IP20



Ισχύς

Ντιμαριζόμενοι μηχανικοί μετασχηματιστές	ανά κανάλι 600 VA
Ισχύς λαμπτήρα πυράκτωσης	5 / 600 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	0,35 W
Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	ανά κανάλι 600 W

Τροφοδοσία

Τάση τροφοδοσίας	230 V AC
------------------	----------

Διαστάσεις

Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα	10 modules
---------------------------------	------------

Έλεγχος λαμπτήρων CFL

Ντιμαριζόμενοι λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας	ανά κανάλι 120 W
Ισχύς λαμπτήρων εξοικονόμησης ενέργειας	120W

Έλεγχος λαμπτήρων LED

Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων LED/CFL	10
Ντιμαριζόμενοι λαμπτήρες LED	ανά κανάλι 120 W
Ντιμαριζόμενοι λαμπτήρες LED 230V	ανά κανάλι 120 W
Ισχύς LED	120 W
LED	το LED ένδειξης κατάστασης είναι ενσωματωμένο στο μπουτόν χειροκίνητης λειτουργίας, προστασία υπερθέρμανσης, ένδειξη με τη χρήση LEDs, προστασία υπέρτασης, ένδειξη με τη χρήση LED

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	ανά κανάλι 600 W
--	------------------

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	0,75 / 2,5mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	0,75 / 2.5mm ²
Είδος φορτίου	universal
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
- παραμετροποιούμενη συμπεριφορά στην περίπτωση της διακοπής / επιστροφής τάσης bus	

Πεδίο εφαρμογής

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

Εξοπλισμός

Είδος ρυθμιστή φωτισμού	μονάδα εξόδου ρύθμισης φωτισμού
Δυνατότητα επέκτασης στοιχείων	όχι
<ul style="list-style-type: none">- για μηχανικούς ή ηλεκτρονικούς μετασχηματιστές, ανάλογα με το είδος του φορτίου, με αυτόματη αναγνώριση φορτίου- μπορούν να παραμετροποιηθούν τα ελάχιστα/μέγιστα όρια της ρύθμισης του φωτισμού ανά κανάλι- πολύ χαμηλός θόρυβος	

Χρήση

Τοπική / χειροκίνητη λειτουργία	ναι
---------------------------------	-----

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	όχι
<ul style="list-style-type: none">- πε προστασία υπερφόρτωσης, υπερθέρμανσης και βραχυκυκλώματος	

Συνθήκες χρήσης

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

Ταυτοποίηση

Βασική σειρά	KNX
--------------	-----