



TYA606A



ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ KNX 6 ΕΝΤΟΛΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ / 3 ΡΟΛΩΝ PRO 4A

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

| | |
|------------------|-----|
| Σύστημα bus | ναι |
| 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 6 κυκλωμάτων φωτισμού ή 3 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) | 4 mA |
| Κατανάλωση ρεύματος bus (standby) | 3 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 | 1 W |
| Ισχύς εξόδου | 800 W |
| Συμβατικοί μετασχηματιστές | 800 VA |
| Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές | 800 W |

Υλικά, φινιρίσμα, χρώματα

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

Διαστάσεις

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Βάθος | 65 mm |
| Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα | 4 modules |
| Ύψος | 90 mm |

Έλεγχος φωτισμού

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Με ηλεκτρονικό ballast (EB) | 12 x 36 W |
| Χωρίς διόρθωση συνημιτόνου | 800 W |

Έλεγχος λαμπτήρων CFL

| | |
|--|-----------|
| Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας | 6 x 23 W |
| Ισχύς λαμπτήρων εξοικονόμησης ενέργειας | 6x23W |
| Μέγιστη ισχύος 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 επαφών | 6NO |
| 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 |
|--------------|-----|