



TRB501



QL ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΔΕΚΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 1 ΕΞΟΔΟΥ ON/OFF 10A ΜΕ 1 ΕΙΣΟΔΟ

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Σύστημα bus	KNX
-------------	-----

Λειτουργίες

- επιπρόσθετες λειτουργίες ETS: +6 σενάρια, τρόπος λειτουργίας, 1x μπουτόν ελέγχου πάνω κάτω, μπουτόν αφής, 2x συναγερμοί, ένδειξη κατάστασης
- λειτουργία επαναφοράς (στις εργοστασιακές ρυθμίσεις)
- η αποθήκευση των σεναρίων μπορεί να κλειδωθεί
- άνοιγμα σεναρίου μέσω ασυρμάτων εφαρμογών KNX
- λειτουργίες quicklink: έλεγχος φωτισμού on/off, 2 σενάρια, χρονικός έλεγχος, επαφή NO μπουτόν αφής, λειτουργία επιβολής

Ρύθμιση

- προ-καλωδιωμένο, με 2-κλωνο εύκαμπτο καλώδιο

Εντολή και σήμανση

Ένδειξη	ναι
---------	-----

- Ενεργοποίηση μέσω διακόπτη, μπουτόν, χρονικού
- με μπουτόν ρύθμισης και λειτουργίας

Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	ναι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι
Πρωτόκολλο ασύρματης επικοινωνίας	KNX ασύρματο
Κατηγορία δέκτη	2
- Με ανεξάρτητη, τροφοδοτούμενη από το δίκτυο, δυαδική είσοδο για ψυχρή επαφή	

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Είδος τάσης τροφοδοσίας	AC
-------------------------	----

Τάση

Τάση εισόδου	5 V
--------------	-----

Ηλεκτρικό ρεύμα

Αριθμός κυκλωμάτων εισόδου	1
Ρεύμα σήματος εισόδου	33 μΑ
Ρεύμα διακοπής	10 A

Συχνότητα

Συχνότητα λήψης ασυρμάτου	868,3 MHz
---------------------------	-----------

Ισχύς

Οδηγίες εναρμόνισης γενικά	1500 VA
Συμβατικοί μετασχηματιστές	800 VA
Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	600 W
Ισχύς εκπομπής ασύρματου	< 10 mW

Μέτρηση

Επιτήρηση τάσης εισόδου	5 V V
Ποσότητα επαφών Relative-humidity-without-condensation	0...65 % (χωρίς συμπύκνωση)

Ανίχνευση

Διαστάσεις αισθητήρα (Ø x Y)	53 x 30 mm
------------------------------	------------

Υλικά, φινιρίσμα, χρώματα

Χρώμα ανεξάρτητο από τις γραμμές σχεδιασμού	Ανοιχτό γκρι
---	--------------

Διαστάσεις

Διάμετρος	53 mm
Ύψος	30 mm

Έλεγχος λαμπτήρων CFL

CFL	100 W
Με παράλληλη εξομάλυνση	36 W

Έλεγχος λαμπτήρων LED

LED	με LED κατάσταση μετάδοσης και ελέγχου για χειρισμό On/Off, με LED ρύθμισης και λειτουργίας
-----	---

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	1500 W
--	--------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τρόπος εγκατάστασης	για εγκατάσταση πίσω από μηχανισμούς χωνευτής τοποθέτησης
---------------------	---

Συνθήκες σύνδεσης

- με βιδωτούς ακροδέκτες
- ενσωμάτωση του μετατροπέα μέσου KNX TP/RF, στο ενσύρματο KNX

Καλώδιο

Μήκος δυαδικού καλωδίου επεκτεινόμενο σε	max. 5 m
Μήκος δυαδικού καλωδίου	≈ 20 cm

Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system, easy, PB
- η ρύθμιση στο quicklink γίνεται χωρίς εργαλεία με τα μπουτόν πάνω στο εξάρτημα και την ένδειξη LED	

Πεδίο εφαρμογής

Περιλαμβάνεται bus κλέμα όχι

Εξοπλισμός

Αριθμός εξόδων 1

Αριθμός ασύρματων καναλιών 1

Αριθμός καναλιών 1

Αριθμός συνδέσεων quicklink max. 20 πομποί/δέκτες

Κύκλος λειτουργίας πομπού 1 %

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας -5...45 °C

- χαμηλές απαιτήσεις ενέργειας σε ηρεμία

Ταυτοποίηση

Επεξεργασία/εφαρμογή ασύρματες μονάδες εξόδων KNX

Οικογένεια προϊόντος είδος προϊόντος: έξοδος

Βασική σειρά Berker.Net