



TRM691E

QL ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΔΕΚΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 1 ΕΞΟΔΟΥ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ 200W ΚΑΙ ΔΥΟ ΕΙΣΟΔΩΝ

Σχεδιασμός

Σύστημα bus	ναι
-------------	-----

Λειτουργίες

- επιπρόσθετες λειτουργίες ETS: +6 σενάρια, τρόπος λειτουργίας on/off, τιμή ρύθμισης φωτισμού, λειτουργία επιβολής, ένδειξη φωτεινότητας, λειτουργία επαναλήπτη
- λειτουργία επαναφοράς (στις εργοστασιακές ρυθμίσεις)
- άνοιγμα σεναρίου μέσω ασυρμάτων εφαρμογών KNX
- η αποθήκευση των σεναρίων μπορεί να κλειδωθεί
- λειτουργίες quicklink: ρύθμιση φωτισμού, 2 σενάρια, χρονικός έλεγχος, επαφή NO μπουτόν αφής
- ομαλής εκκίνησης λαμπτήρων

Εντολή και σήμανση

Ένδειξη	ναι
- με χειροκίνητο έλεγχο on/off, φωτεινότερο/σκοιρότερο	
- με μπουτόν ρύθμισης και λειτουργίας	

Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	ναι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι
Πρωτόκολλο ασύρματης επικοινωνίας	KNX ασύρματο
Κατηγορία δέκτη	2

Ασφάλεια ηλεκτρική

Ασφάλεια τήξεως	προστασία από βραχυκύκλωμα και υπερφόρτωση με ηλεκτρονική ασφάλεια
-----------------	--

Συχνότητα

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

Ισχύς

Ισχύς λαμπτήρα πυράκτωσης	10 / 200 W
Συμβατικοί μετασχηματιστές	10...175 VA
Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	10...175 W

Μέτρηση

Ποσότητα επαφών Relative-humidity-without-condensation	0...65 % (χωρίς συμπύκνωση)
---	-----------------------------

Διαστάσεις

Διαστάσεις (x Υ)	56 x 38 mm
Διάμετρος	56 mm
Ύψος	38 mm

Έλεγχος λαμπτήρων LED

Μέγιστος αριθμός λαμπτήρων LED/CFL	8
Ντιμαριζόμενοι λαμπτήρες LED	3...50 W
Ισχύς LED	50 W
LED	με LED ελέγχου για On/Off, με LED ρύθμισης και λειτουργίας

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	200 W
230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	10...200 W

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	0,5 / 1,5mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	0,5 / 2,5mm ²
Είδος φορτίου	universal
Αριθμός επαφών	1
Είδος σύνδεσης	με βίδα

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

Ρυθμίσεις

- 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 εισόδων	2
Είδος ρυθμιστή φωτισμού	universal
Δευτερεύουσα είσοδος	ναι
Αριθμός συνδέσεων quicklink	max. 20 πομποί/δέκτες
Είδος προϊόντος:	είδος προϊόντος: ρυθμιστής φωτισμού
Κύκλος λειτουργίας πομπού	1 %

- για μηχανικούς ή ηλεκτρονικούς μετασχηματιστές, ανάλογα με το είδος του φορτίου, με αυτόματη αναγνώριση φορτίου

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-15...45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25...70 °C
- χαμηλές απαιτήσεις ενέργειας σε ηρεμία	

Ταυτοποίηση

Επεξεργασία/εφαρμογή	ασύρματες μονάδες εξόδων KNX
Οικογένεια προϊόντος	είδος προϊόντος: έξοδος
Οικογενειακή συσκευή	TRM
Βασική σειρά	Berker.Net