



TRB521



## QL ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΔΕΚΤΗΣ ΧΩΝΕΥΤΟΣ 1 ΕΞΟΔΟΥ ΡΟΛΩΝ ΜΕ 2 ΕΙΣΟΔΟΥΣ

### Technische Merkmale

#### Σχεδιασμός

Σύστημα bus	KNX
Αριθμός των εξόδων ρολών/περσίδων	1

#### Λειτουργίες

Αφαιρούμενη μονάδα BUS	όχι
<ul style="list-style-type: none"> <li>- επιπρόσθετες λειτουργίες ETS: +6 σενάρια, τρόπος λειτουργίας, 1 μπουτόν ελέγχου πάνω/κάτω, 2x συναγερμοί, ένδειξη κατάσταση</li> <li>- επιπρόσθετη λειτουργία ETS: λειτουργία επαναλήπτη</li> <li>- λειτουργία επαναφοράς (στις εργοστασιακές ρυθμίσεις)</li> <li>- η αποθήκευση των σεναρίων μπορεί να κλειδωθεί</li> <li>- άνοιγμα σεναρίου μέσω ασυρμάτων εφαρμογών KNX</li> <li>- λειτουργίες quicklink: ρολά, 2 σενάρια, λειτουργία επιβολής, πάνω/κάτω μπουτόν</li> </ul>	

#### Ρύθμιση

- με 2 επαφές ηλεκτρομηχανικής μανδάλωσης

#### Εντολή και σήμανση

Ένδειξη	ναι
<ul style="list-style-type: none"> <li>- με χειροκίνητο έλεγχο πάνω/κάτω</li> <li>- Ενεργοποίηση μέσω διακόπτη, μπουτόν, χρονικού, χρονοδιακόπτη ρολών</li> <li>- με μπουτόν ρύθμισης και λειτουργίας</li> </ul>	

#### Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	ναι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι
Πρωτόκολλο ασύρματης επικοινωνίας	KNX ασύρματο
Κατηγορία δέκτη	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>- με 2 ανεξάρτητες, τροφοδοτούμενες, δυαδικές εισόδους για ψυφρές επαφές</li> </ul>	

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Είδος τάσης τροφοδοσίας	AC
Συχνότητα	50 Hz

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Αριθμός κυκλωμάτων εισόδου	2
Μέγιστο ρεύμα διακοπής	5 A

#### Συχνότητα

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

#### Ισχύς

Ρεύμα επαφής στα 230V σε AC1	1150 W
Ισχύς εκπομπής ασυρμάτου	< 10 mW

**Μέτρηση**

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

**Διαστάσεις**

Διαστάσεις (Ø x Y)	53 x 27 mm
Διάμετρος	53 mm
Ύψος	27 mm

**Έλεγχος λαμπτήρων LED**

LED	με LED ρύθμισης και λειτουργίας, με LED ελέγχου (κλειστό ρελέ)
-----	--

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

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

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	0,5 / 2,5mm <sup>2</sup>
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	0,5 / 2,5mm <sup>2</sup>
Διατομή αγωγού	0,75...2,5 mm <sup>2</sup>
Σύνδεση	με 2 ψυχρές ανεξάρτητες επαφές εισόδου σημάτων και λειτουργία μπαταρίας
Είδος σύνδεσης	με βίδα
<ul style="list-style-type: none"> <li>- με βιδωτούς ακροδέκτες</li> <li>- ενσωμάτωση του μετατροπέα μέσου KNX TP/RF, στο ενσύρματο KNX</li> </ul>	

**Καλώδιο**

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

**Ρυθμίσεις**

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system, easy, PB
Μετατόπιση περσίδων κατά τη διάρκεια του σήματος	< 1 s
<ul style="list-style-type: none"> <li>- η ρύθμιση στο quicklink γίνεται χωρίς εργαλεία με τα μπουτόν πάνω στο εξάρτημα και την ένδειξη LED</li> </ul>	

**Εξοπλισμός**

Αριθμός ασύρματων καναλιών	2
Αριθμός συνδέσεων quicklink	max. 20 πομποί/δέκτες
Μανδάλωση για 2 min στη διάρκεια του σήματος	> 1 s
Κύκλος λειτουργίας πομπού	1 %
Χρόνος μεταγωγής για αλλαγή κατεύθυνσης	< 0,6 s

**Συνθήκες χρήσης**

Θερμοκρασία λειτουργίας	0...45 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>- χαμηλές απαιτήσεις ενέργειας σε ηρεμία</li> </ul>	

**Ταυτοποίηση**

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