



TX510



ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ KNX 2 ΚΑΝΑΛΙΩΝ

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Σύστημα bus KNX

Λειτουργίες

- λειτουργίες on/off, ρύθμιση φωτισμού, έλεγχος ρολών, αποστολής μεγέθους τιμής, σενάρια, θέρμανσης και μέτρησης χρόνου, λειτουργία 2 καναλιών

Ρύθμιση

- Κανάλι 1 για έλεγχο με βάση τη φωτεινότητα ή για ημιαυτόματο έλεγχο (μέσω μπουτόν) των καταναλώσεων
- Κανάλι 2 για έλεγχο με βάση τη φωτεινότητα με προκαθορισμένο χρόνο καθυστέρησης ON και OFF (3 καταστάσεις λειτουργίας)

Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	όχι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι

Τάση

Τάση λειτουργίας μέσω bus 21...32 V DC

Ηλεκτρικό ρεύμα

Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων)	12 mA
Κατανάλωση ρεύματος bus (standby)	12 mA

Μέτρηση

μέθοδος ανίχνευσης Οπτικός

Ανίχνευση

Γωνία ανίχνευσης	360 °
Γωνία κάθετης ανίχνευσης	55 °
Εμβέλεια ανίχνευσης	7 m
Μέγιστη απόσταση πλευρικής ανίχνευσης	6 m

Υλικά, φινιρίσμα, χρώματα

Χρώμα	λευκό
Χρώμα RAL	RAL 9010 - Pure white
Υλικό	PC-ABS
Εμφάνιση επιφάνειας	ματ

Διαστάσεις

Διαστάσεις (Ø x Υ)	110 x 44 mm
Ποσότητα επαφών Recommended-installation-height	2,5...3,5 m

Έλεγχος φωτισμού

Εύρος μέτρησης φωτεινότητας	5 / 1200 Lux
-----------------------------	--------------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Μέγιστο ύψος συναρμολόγησης	4 m
-----------------------------	-----

Τρόπος εγκατάστασης	τοποθέτηση επί οροφής σε επίτοιχο κουτί 60mm ή κουτί γυφτοσανίδας
---------------------	---

Συνθήκες σύνδεσης

- με ενσωματωμένο προσαρμοστή bus
- σύνδεση bus μέσω ακροδεκτών σύνδεσης

Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system, easy
-----------------------------	--------------

Delay ON	30 s
----------	------

Ρυθμιζόμενος χρόνος ελέγχου καναλιού HVAC	≈ 30 s ... 60 mn
---	------------------

Ρυθμιζόμενη χρονοκαυστέρηση	≈ 1...30 mn
-----------------------------	-------------

- με ποτενσιόμετρα για ρύθμιση της φωτεινότητας απόκρισης και χρονοκαυστέρησης χωρίς αποσυναρμολόγηση

Πεδίο εφαρμογής

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

Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται

- Η επέκταση της κάλυψης ανίχνευσης είναι εφικτή με έναν ή περισσότερους ανιχνευτές

Εξοπλισμός

Αριθμός καναλιών	1
------------------	---

Καυστέρηση στην ενεργοποίηση κανάλι HVAC	15 mn
--	-------

Γωνία οριζόντιας ανίχνευσης	360 °
-----------------------------	-------

- Η κεφαλή του ανιχνευτή περιστρέφεται κατά 90 °

Ασφάλεια

Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	όχι
----------------------------------	-----

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	0...45 °C
-------------------------	-----------

Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-10...60 °C
-------------------------------------	-------------

- εξοικονόμηση ενέργειας με έλεγχο του φωτισμού ανάλογα με την παρουσία και τη φωτεινότητα

Ταυτοποίηση

Βασική σειρά	KNX
--------------	-----