

TCC521E

IP41

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ KNX 1 ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΜΕ ΕΞΟΔΟ DALI

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Σύστημα bus	KNX

Λειτουργίες

- σύνδεση διάφορων ανιχνευτών για την επέκταση της επιφάνειας ανίχνευσης

Ρύθμιση

- κανάλι εξόδου για λειτουργία on/off, ρύθμισης φωτισμού ή ανάκληση σεναρίων

Εντολή και σήμανση

- με μπουτόν προγραμματισμού

Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	όχι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι

- ενσωματωμένη έξοδος DALI/DSI (λειτουργίας broadcast) για τον χειρισμό/ έλεγχο 24 ballast DALI/DSI

Τάση

Τάση λειτουργίας μέσω bus	21…32 V DC

Ηλεκτρικό ρεύμα

Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων)	12 mA

Μέτρηση

μέθοδος ανίχνευσης	Οπτικός

Ανίχνευση

Γωνία ανίχνευσης	360 °
Γωνία κάθετης ανίχνευσης	55 °
Πεδίο ανίχνευσης Ø, στο δάπεδο	≈ 7 m
Πεδίο ανίχνευσης Ø, σε ύψος θέσης εργασίας	≈ 5 m
Εμβέλεια ανίχνευσης	7 m
Μέγιστη απόσταση πλευρικής ανίχνευσης	8 m

Υλικά, φινίρισμα, χρώματα

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

Διαστάσεις

Διαστάσεις (Ø x Y)	78 x 70 mm
Άνοιγμα εγκατάστασης Ø	60…63 mm
Ποσότητα επαφών Recommended-installation-height	2,5…3,5 m
Πάχος τοιχίου εγκατάτασης	10…28 mm

Έλεγχος φωτισμού

Εύρος μέτρησης φωτεινότητας	5 / 1000 Lux

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Μέγιστο ύψος συναρμολόγησης	4 m
Τρόπος εγκατάστασης	με ελατήρια για τοποθέτηση στην οροφή

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή αγωγού (εύκαμπτου)	0,5…15 mm²
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	0,5…15 mm²

- με ενσωματωμένο προσαρμοστή bus
- σύνδεση bus μέσω ακροδεκτών σύνδεσης

Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system
Ρυθμιζόμενη χρονοκαθυστέρηση	1 mn…1 h

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

Πεδίο εφαρμογής

Περιλαμβάνεται bus κλέμα	ναι

Εξοπλισμός

Αριθμός καναλιών	1
Γωνία οριζόντιας ανίχνευσης	360 °

Ασφάλεια

Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	όχι

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-10…45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-20…60 °C

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

Ταυτοποίηση

Βασική σειρά	KNX