



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, φινιρίσμα, χρώματα

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

**Διαστάσεις**

Διαστάσεις (Ø x Υ)	78 x 70 mm
Άνοιγμα εγκατάστασης Ø	60...63 mm
Ποσότητα επαφών Recommended-installation-height	2,5...3,5 m
Πάχος τοιχίου εγκατάστασης	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 mm <sup>2</sup>
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	0,5...15 mm <sup>2</sup>
- 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
--------------	-----