



TCC520E



IP41

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ KNX 1 ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΜΕ ΕΞΟΔΟ 16A

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Σύστημα bus	KNX
-------------	-----

Λειτουργίες

Τρόπος λειτουργίας	Λειτουργίες: αυτόματη, ημιαυτόματη και test
--------------------	---

- 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
------------------	-----

- η έξοδος χειρισμού on/off μπορεί να ενσωματωθεί για έξοδο on/off στο bus ή για άμεση σύνδεση φορτίων

Τάση

Τάση λειτουργίας μέσω bus	21...32 V DC
---------------------------	--------------

Ηλεκτρικό ρεύμα

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

Ισχύς

Συμβατικοί μετασχηματιστές	1500 VA
----------------------------	---------

Ηλεκτρονικοί μετασχηματιστές	1500 W
------------------------------	--------

Μέτρηση

μέθοδος ανίχνευσης	Οπτικός
--------------------	---------

Ανίχνευση

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

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 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
Με ηλεκτρονικό ballast (EB)	1000 W

Έλεγχος λαμπτήρων CFL

Λαμπτήρες εξοικονόμησης ενέργειας	20 x 20 W
Με παράλληλη εξομάλυνση	1000 W

Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης

230V λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνου	2300 W
--	--------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

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

Συνθήκες σύνδεσης

Ακροδέκτες σύνδεσης	σύμφωνα με IEC 60669-1
- 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 °

Χρήση

Στοιχείο διαφοροποίησης 3-πωλήσεις	με ενσωματωμένη μοναδα εξόδων
------------------------------------	-------------------------------

Πρότυπα

Οδηγίες εναρμόνισης γενικά	EN 50428, IEC 60669-2-1
----------------------------	-------------------------

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
--------------	-----