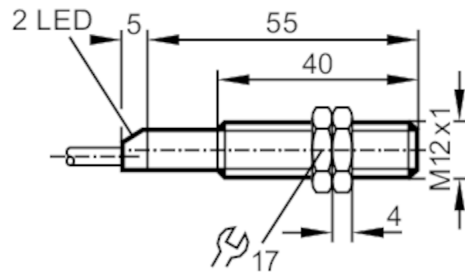


Φωτοκύτταρο διάχυσης

OFT-FPKG



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Περίβλημα	Με σπείρωμα

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο διάχυσης
------------------	----------------------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 30
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Μήκος κύματος [nm]	880

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	320
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1...200; (λευκό χαρτί 200 x 200 mm)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη	Όχι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm]	92
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε	στη μέγιστη εμβέλεια

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60
--------------------------------	----------



Φωτοκύτταρο διάχυσης

OFT-FPKG

Βαθμός προστασίας	IP 67
-------------------	-------

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF [χρόνια]	891	

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	73	
Περίβλημα	Με σπείρωμα	
Διαστάσεις [mm]	M12 x 1 / L = 60	
Περιγραφή σπειρώματος	M12 x 1	
Υλικό κατασκευής	Ορείχαλκος επινικελωμένος	
Υλικό φακών	PMMA	

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	παξιμάδια στερέωσης: 2
-----------------------	------------------------

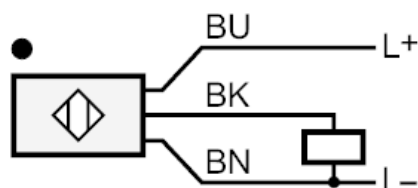
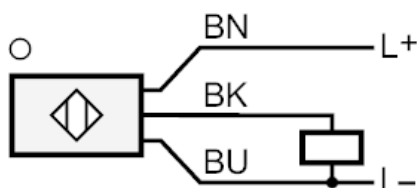
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε

BK = μαύρο

διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

