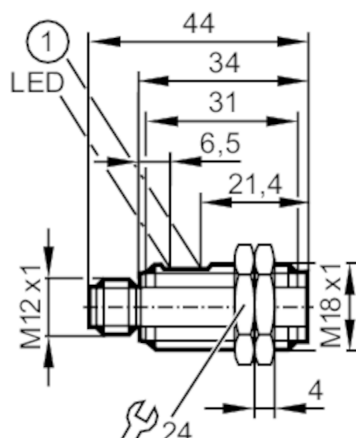


Φωτοκύτταρο διάχυσης

OGT-HNKG/US



- 1 με ποτενσιόμετρο
Δέκτης σε άνω φακό
Πομπός σε κάτω φακό



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Με σπείρωμα

Εφαρμογή

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

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	20
Βαθμός προστασίας		III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Είδος φωτός		Κόκκινο φως

Ἐξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	NPN
Λειτουργία εξόδου	Λειτουργία φωτεινής ενεργοποίησης
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	1000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	10...400; (λευκό χαρτί 200 x 200 mm 90 % αντανάκλαση)
Περιοχή ρύθμισης	[mm]	70...400
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Ναι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος	[mm]	25



Φωτοκύτταρο διάχυσης

OGT-HNKG/US

Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε	στη μέγιστη εμβέλεια
-------------------------------------	----------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60
Βαθμός προστασίας	IP 65; (σε συνδυασμό με το αντίστοιχο κονέκτορα)

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2
MTTF [χρόνια]	894

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	15,1
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M18 x 1 / L = 44
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: ABS
Υλικό φακών	PMMA

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Στοιχεία χειρισμού		με ποτενσιόμετρο

Παρελκόμενα

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

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση

