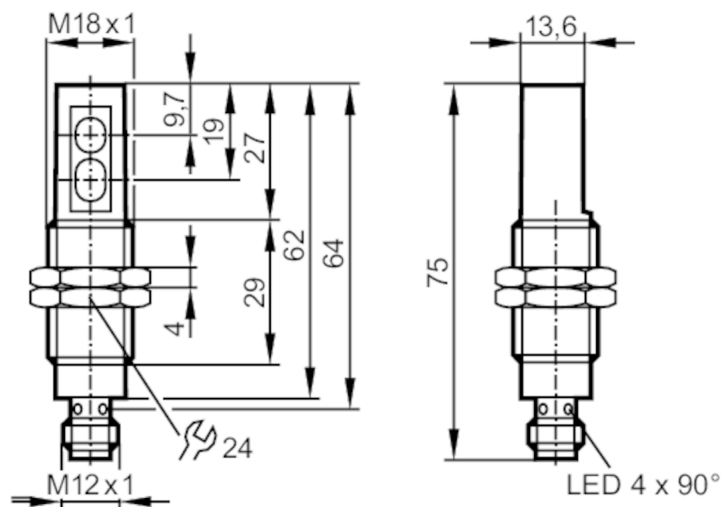


Φωτοκύτταρα διάχυσης με καταστολή φόντου

OGH-HPKG/US/90°/200MM



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Με σπείρωμα

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Καταστολή φόντου
Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο διάχυσης

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC; ("supply class 2" σύμφωνα με cULus)
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	25
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	625

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
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
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	< 200; (Λευκό χαρτί 200 x 200 mm 90 % αντανάκλαση)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη	Όχι



Φωτοκύτταρα διάχυσης με καταστολή φόντου

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm]	28
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε	στη μέγιστη εμβέλεια
Διαθέσιμη καταστολή φόντου	Ναι

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60
Βαθμός προστασίας	IP 68

Δοκιμές / εγκρίσεις

HMΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF [χρόνια]	541	

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	57,5
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M18 x 1 / L = 65
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1
Υλικό κατασκευής	Ανοξείδωτος χάλυβας; ABS
Υλικό φακών	PMMA

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	Παξιμάδια: 2
	ροδέλες ασφαλείας: 2

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A





Φωτοκύτταρα διάχυσης με καταστολή φόντου

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Σύνδεση

