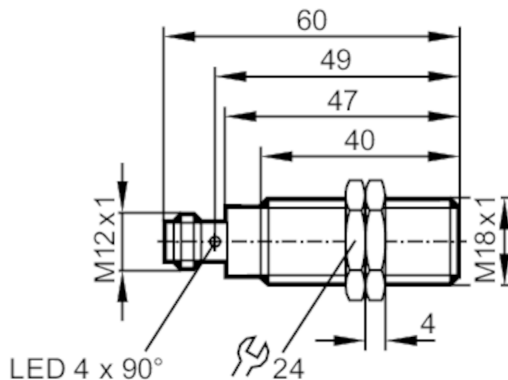




Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Με σπείρωμα

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Φίλτρο πόλωσης
Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο ανάκλασης

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	15
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	624

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

Εμβέλεια αναφερόμενη σε πρισματικό ανακλαστήρα [m]	0,03...4; (Πρισματικός ανακλαστήρας Ø 80 E20005)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη	Όχι



Φωτοκύτταρο ανάκλασης

OGP-HPKG/US100

Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm]	160
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε	στη μέγιστη εμβέλεια
Διαθέσιμο φίλτρο πόλωσης	Ναι

Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...60
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις	
ΗΜΣ	EN 60947-5-2
MTTF [χρόνια]	500

Μηχανικά δεδομένα	
Βάρος [g]	50,1
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M18 x 1 / L = 60
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L)
Υλικό φακών	PMMA

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού	
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου 1 x LED, Κίτρινο

Παρελκόμενα	
Παρεχόμενα εξαρτήματα	παξιμάδια στερέωσης: 2

Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A





Φωτοκύτταρο ανάκλασης

OGP-HPKG/US100

Σύνδεση

