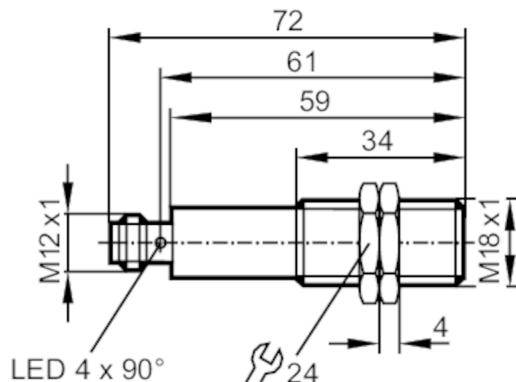


Πομπός φωτοκυττάρου λέιζερ πομπού - δέκτη

OGSLOOKG/US100



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Laser κλάσης	1
Περίβλημα	Με σπείρωμα

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο πομπού - δέκτη
------------------	----------------------------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	13
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	655
Τυπ. διάρκεια ζωής [h]	50000

Εύρος μέτρησης

Πομπός / δέκτης	πομπός
Απόσταση ανίχνευσης [m]	< 60
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη	Όχι
Διάμετρος μικρότερου αναγνωρίσιμου αντικειμένου [mm]	3; (60 m)
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm]	312
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε	στη μέγιστη εμβέλεια

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-10...60
Βαθμός προστασίας	IP 65; IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2
Laser κλάσης	1



Πομπός φωτοκυττάρου λείζερ πομπού - δέκτη

OGSLOOKG/US100

Σημειώσεις για προστασία λείζερ	Προσοχή:	Laser φως
	λείζερ κατηγορίας:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Συμμορφώνεται με την 21 CFR 1040 εκτός από τις αποκλίσεις σύμφωνα με τη Σημείωση Λείζερ ν. 50, Ιούνιος 2007.
MTTF	[χρόνια]	1018

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	64,3
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4404 / 316L); PA; EPDM
Υλικό φακών		PMMA

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
-----------------	------------	------------------

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



Σύνδεση

