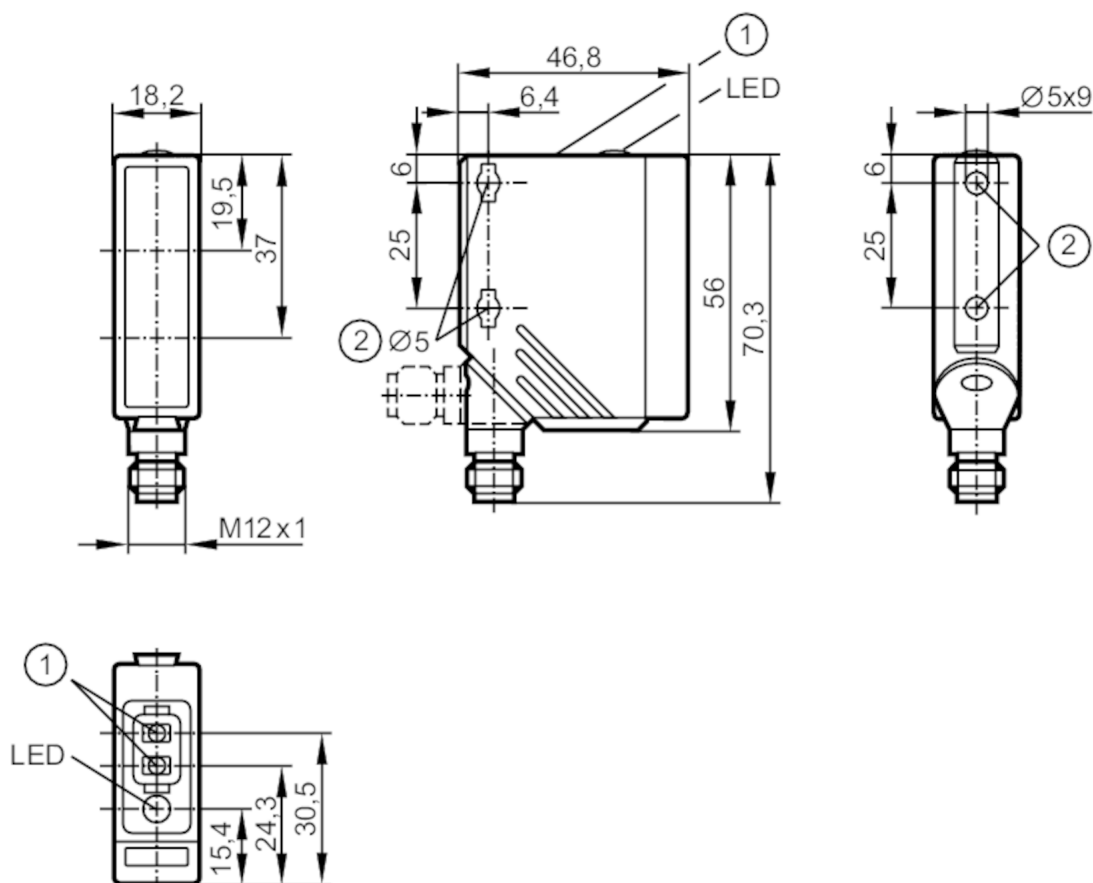


Φωτοκύτταρο ανάκλασης

O5P-FPKG/US100



- 1 Μπουτόν προγραμματισμού
2 Με χρήση βίδας στερέωσης M5, η μέγιστη ροπή σύσφιξης είναι 2 Nm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Φίλτρο πόλωσης
Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο ανάκλασης

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC; ("supply class 2" σύμφωνα με cULus)
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	20
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	624

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)



Φωτοκύτταρο ανάκλασης

O5P-FPKG/US100

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	2000
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης		
Εμβέλεια αναφερόμενη σε πρισματικό ανακλαστήρα	[m]	0,075...10; (Πρισματικός ανακλαστήρας Ø 80 E20005)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Ναι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος	[mm]	250
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]	435
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	67,5
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: PA; Μπροστινό πλαίσιο: Ανοξείδωτος χάλυβας; διασύνδεση χειριστή: TPU
Υλικό φακών		PMMA
Ευθυγράμμιση φακού		Πλευρική θέση φακών
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Λειτουργία εκμάθησης		Ναι
Ηλεκτρονικό κλείδωμα		Ναι
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

O5P500



Φωτοκύτταρο ανάκλασης

O5P-FPKG/US100

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση



διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

