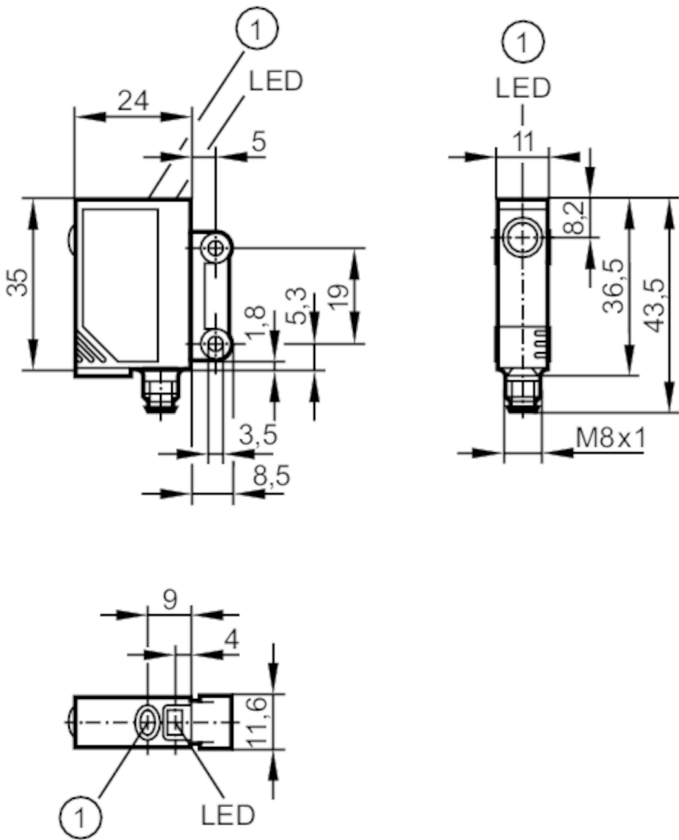




Φωτοκύτταρο ανάκλασης για την ανίχνευση διάφανων αντικειμένων

OJPGFNKG/SQ/AS



1 Μπουτόν



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Είδος φωτός		Κόκκινο φως
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Εφαρμογή		
Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό		Φίλτρο πόλωσης
Αρχή λειτουργίας		Φωτοκύτταρο ανάκλασης
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας [V]		10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]		< 22
Βαθμός προστασίας		III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Είδος φωτός		Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]		660
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		NPN
Λειτουργία εξόδου		φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]		2,5



Φωτοκύτταρο ανάκλασης για την ανίχνευση διάφανων αντικειμένων

OJPGFNKG/SO/AS

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]	0,2...1,5; (Πρισματικός ανακλαστήρας 50 x 50 mm E20722)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Ναι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος	[mm]	64
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε		στη μέγιστη εμβέλεια
Διαθέσιμο φίλτρο πόλωσης		Ναι

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	0...60
Βαθμός προστασίας		IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
MTTF	[χρόνια]	897

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	36,8
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	35 x 11 x 24
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: ABS; Παράθυρο LED: SEPS; Μπουτόν: SEPS
Υλικό φακών		Γυαλί
Ευθυγράμμιση φακού		Πλευρική θέση φακών

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	τρόπος λειτουργίας	1 x LED, Κόκκινο
Ηλεκτρονικό κλείδωμα		Ναι

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	βίδες: 2
	ροδέλες ασφαλείας: 2
	Παξιμάδια: 2

Παρατηρήσεις

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

Φωτοκύτταρο ανάκλασης για την ανίχνευση διάφανων αντικειμένων

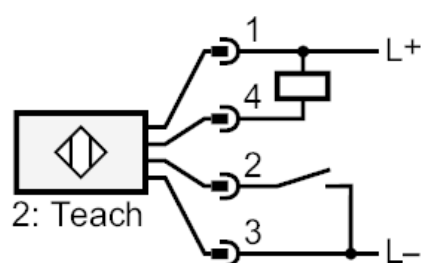
OJPGFNKG/SQ/AS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M8; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση



Φωτοκύτταρο ανάκλασης για την ανίχνευση διάφανων
αντικειμένων

OJPGFNKG/SO/AS

διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

