

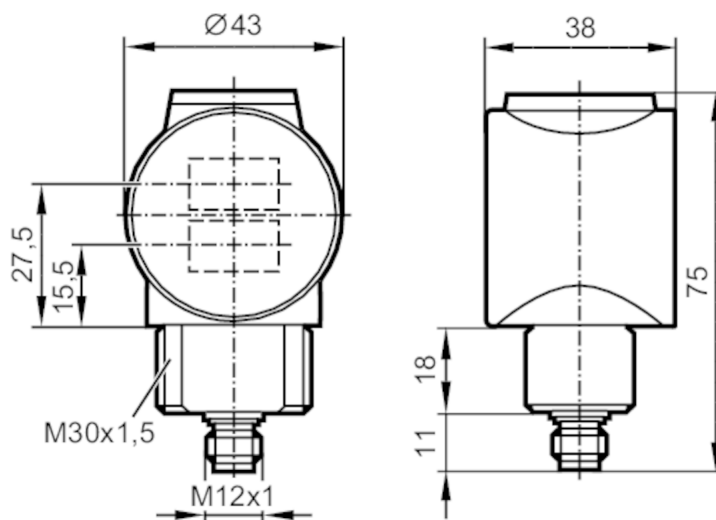
Φωτοκυτόταρο ανάκλασης

OIP-HNKG/US/15M

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: OM5003

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!

Πομπός σε κάτω φακό
Δέκτης σε άνω φακό

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός

Κόκκινο φως

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό

Φίλτρο πόλωσης

Αρχή λειτουργίας

Φωτοκυτόταρο ανάκλασης

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας

[V]

10...30 DC

Κατανάλωση ρεύματος

[mA]

20

Βαθμός προστασίας

III

Προστασία ανάστροφης
πολικότητας

Ναι

Είδος φωτός

Κόκκινο φως

Μήκος κύματος

[nm]

624

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση

NPN

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



Φωτοκύτταρο ανάκλασης

OIP-HNKG/US/15M

Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Εμβέλεια αναφερόμενη σε πρισματικό ανακλαστήρα	[m]	0,1...15; (Πρισματικός ανακλαστήρας Ø 80 E20005)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Όχι
Μεγ. πλάτος φωτεινού στίγματος	[mm]	100
Μεγ. ύψος φωτεινού στίγματος	[mm]	130
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε		Απόσταση ανίχνευσης
Διαθέσιμο φίλτρο πόλωσης		Ναι

Συνθήκες περιβάλλοντος

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

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	200,6
Διαστάσεις	[mm]	64 x 43 x 38
Περιγραφή σπειρώματος		M30 x 1,5
Υλικό κατασκευής		Χυτό κράμα ψευδαργύρου
Υλικό φακών		PMMA

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	παξιμάδι ασφάλισης: 1
-----------------------	-----------------------

Παρατηρήσεις

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

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

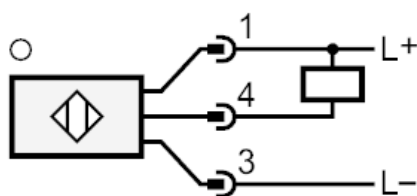
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Φωτοκύτταρο ανάκλασης

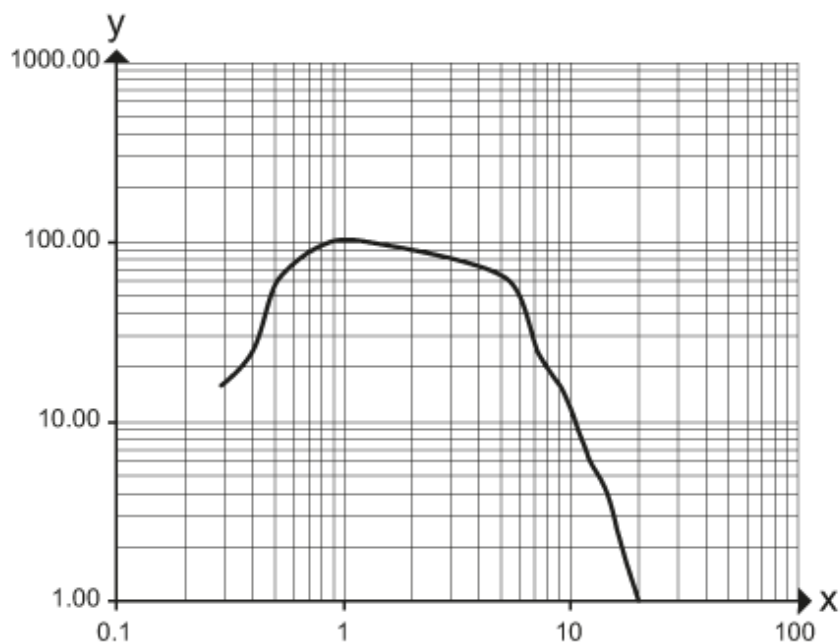
OIP-HNKG/US/15M

Σύνδεση



διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor