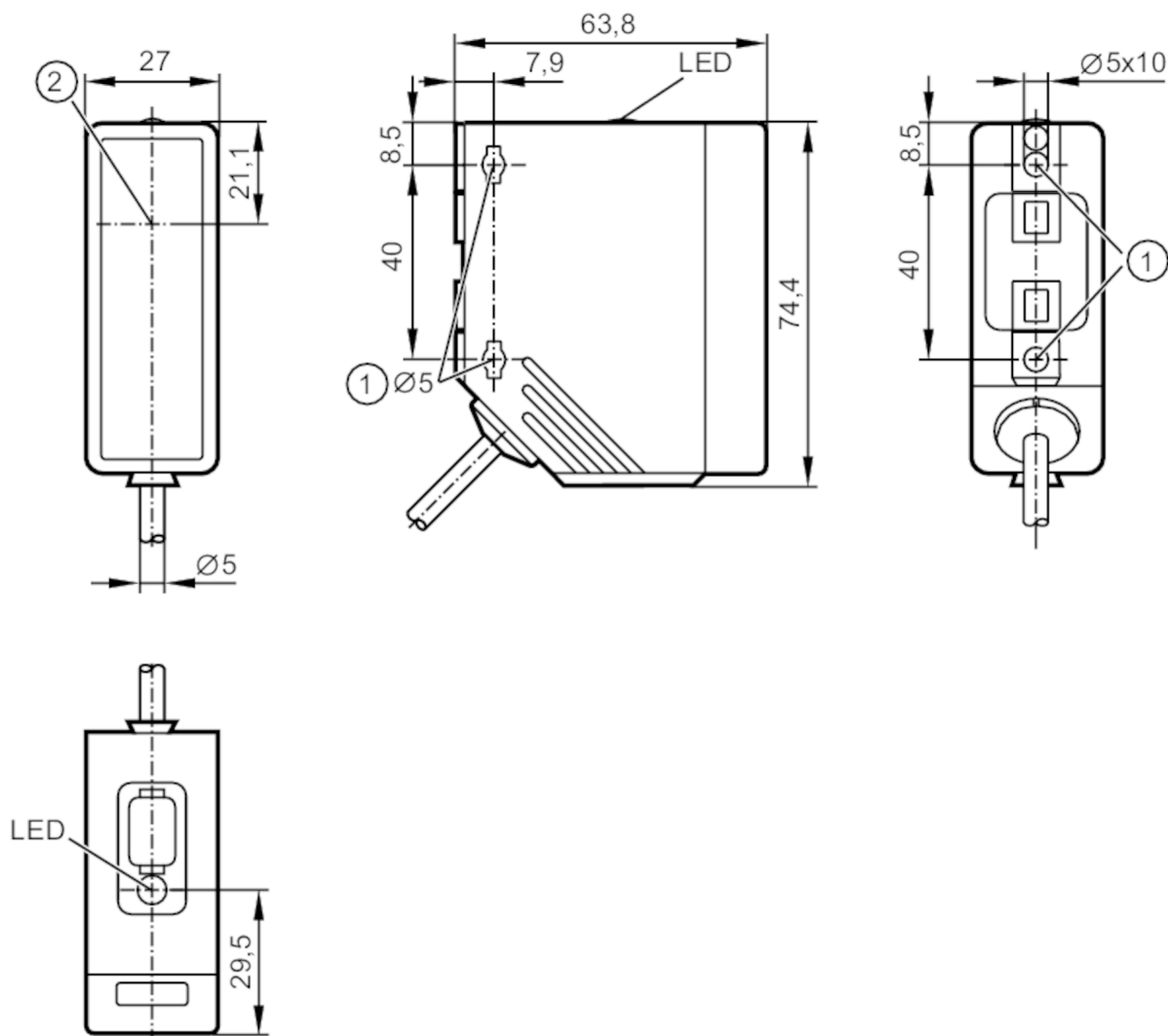


Πομπός φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

O4S-00KG/2M



- 1 Με χρήση βίδας στερέωσης M5, η μέγιστη ροπή σύσφιξης είναι 2 Nm
2 Άνοιγμα εξόδου φωτός



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Εφαρμογή

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

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	20
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Είδος φωτός		Κόκκινο φως
Μήκος κύματος	[nm]	624



Πομπός φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

O4S-00KG/2M

Έξοδοι		
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης		
Πομπός / δέκτης		πομπός
Απόσταση ανίχνευσης [m]		0...80
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Όχι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm]		2400
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε		στη μέγιστη εμβέλεια
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]		-25...60
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
MTTF [χρόνια]		616
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]		205
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: PA; Μπροστινό πλαίσιο: Ανοξείδωτος χάλυβας; διασύνδεση χειριστή: TPE	
Υλικό φακών		PMMA
Ευθυγράμμιση φακού		Πλευρική θέση φακών
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

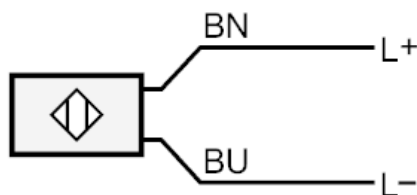
Πομπός φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

O4S-00KG/2M

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

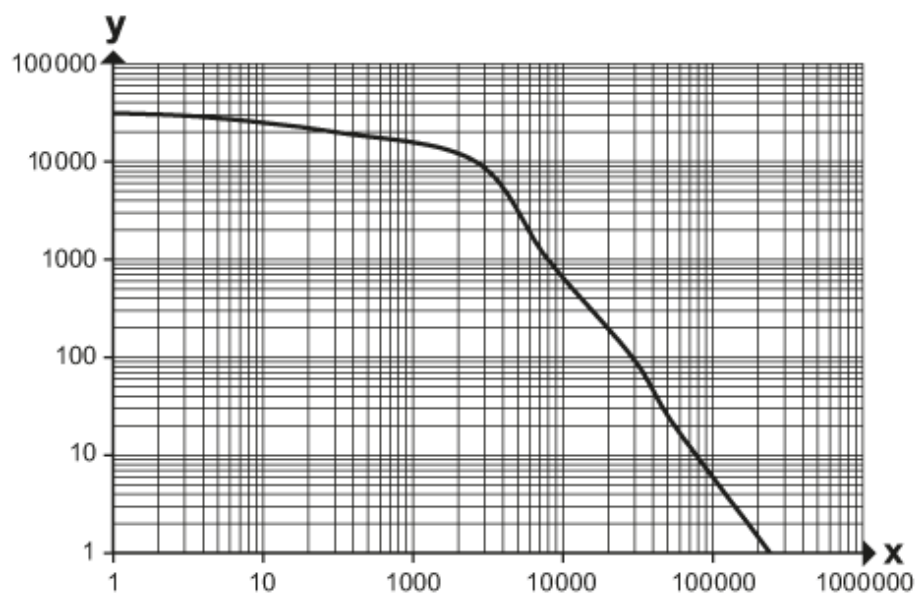
Καλώδιο: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Σύνδεση



	Χρώματα κλώνων :
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε

Διαγράμματα και γραφήματα

Γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor