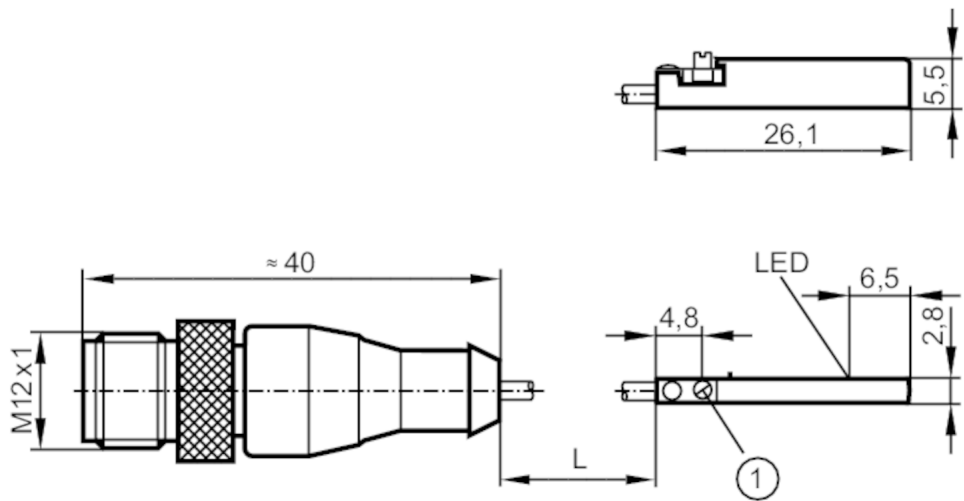




Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής C

MKC3028BBPKG/G/1M/ZH/US



1 Σφιγκτήρας στερέωσης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Διαστάσεις [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC; ("supply class 2" σύμφωνα με cULus)
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 10
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Μεγ. χρονοκαυστέρηση εκκίνησης [ms]	30

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	10000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Ευαισθησία απόκρισης [mT]	2,8
Ταχύτητα προσπέρασης [m/s]	> 10

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Υστέρηση [mm]	1,5
Επαναληψιμότητα [mm]	< 0,2



Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής C

MKC3028BBPKG/G/1M/ZH/US

Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...85
Βαθμός προστασίας		IP 65; IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις		
HMΣ	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF διαχυόμενη	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ενσύρματη	10 V
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF	[χρόνια]	3731
Έγκριση UL	Αριθμός έγκρισης UL	C008

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	23,6
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Σχήμα κυλίνδρου		κύλινδροι εγκοπής C
Διαστάσεις	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: PA; Σφικτήρας στερέωσης: Ανοξείδωτος χάλυβας

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο

Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Καλώδιο: 1 m, PUR

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: Ραβδωτό παξιμάδι, περιστρεφόμενο



Σύνδεση

