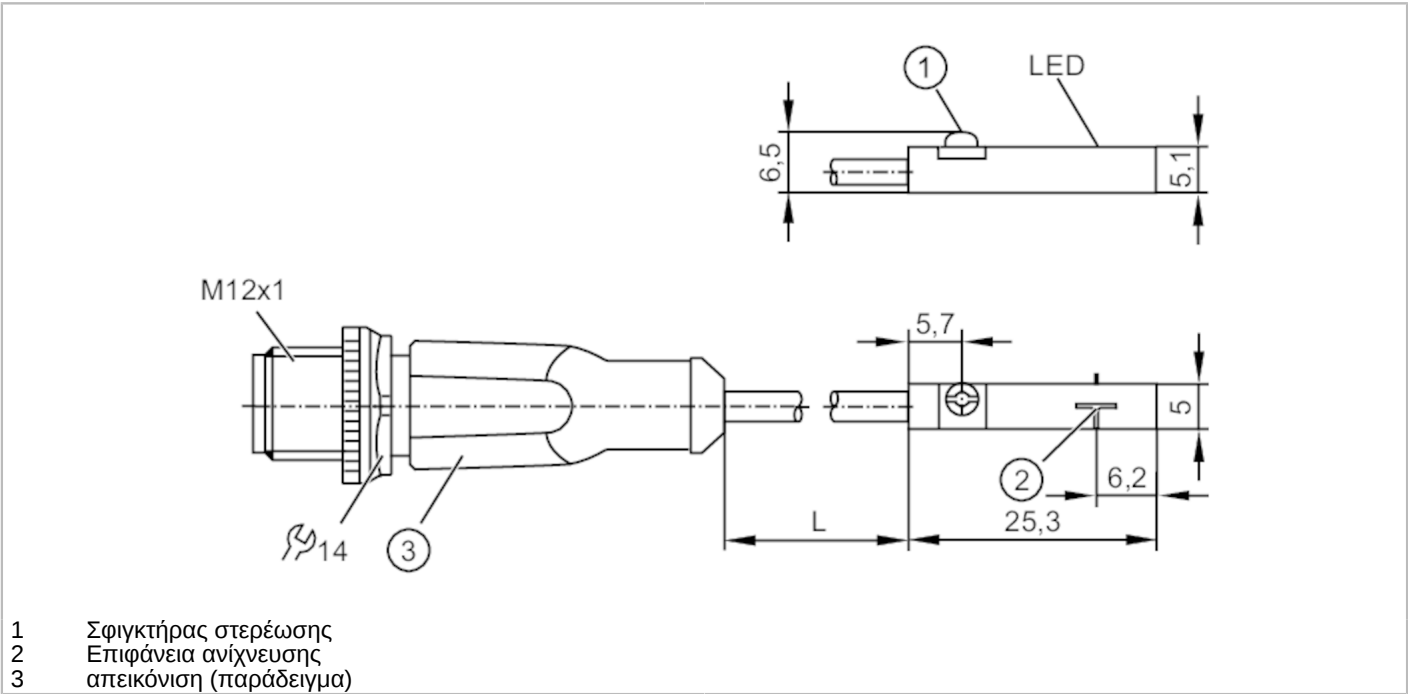




Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής T

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Διαστάσεις	[mm]	25 x 5 x 6,5
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. χρονοκαθυστέρηση 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]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	10000
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης		
Ευαισθησία απόκρισης	[mT]	2,8
Ταχύτητα προσπέρασης	[m/s]	> 10



Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής T

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US

Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Υστέρηση	[mm]	< 1,5
Επαναληψιμότητα	[mm]	< 0,2
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...85
Βαθμός προστασίας		IP 65; IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	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 61000-4-5 Surge	0,5 kV από φάση σε φάση, Ri: 2 Ω
	EN 61000-4-6 HF ενσύρματη	10 V
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF	[χρόνια]	3694
Έγκριση UL	Αριθμός έγκρισης UL	C003
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	29,3
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Τρόπος συναρμολόγησης		στοιχείο σύσφιξης με κεφαλή συνδυασμού κατσαβιδιού/εξάγωνης AF 1.5
Σχήμα κυλίνδρου		κύλινδροι εγκοπής T
Διαστάσεις	[mm]	25 x 5 x 6,5
Υλικό κατασκευής		PA; Ανοξείδωτος χάλυβας
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα		Μνήμη θέσης από καουτσούκ: 1
		συνδετήρας καλωδίου: 1
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας		
Καλώδιο: 1 m, PUR		
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Κλείδωμα: Ραβδωτό παξιμάδι, περιστρεφόμενο		

MK5131



Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής T

MKT3028BBPKG/G/1,0M/ZH/US

Σύνδεση

