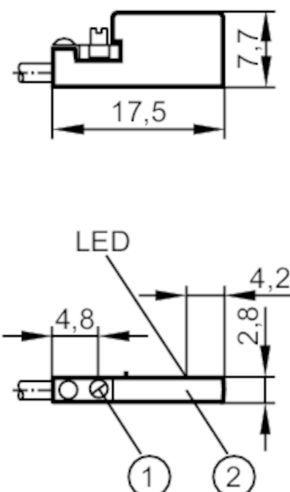


Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής C

MKC3028-BPKG/G/ZH



- 1 Σφιγκτήρας στερέωσης
2 Επιφάνεια ανίχνευσης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Διαστάσεις [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

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]	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
---------------	-----



Αισθητήρας κυλίνδρου εγκοπής C

MKC3028-BPKG/G/ZH

Επαναληψιμότητα	[mm]	< 0,2
-----------------	------	-------

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]	3694
------	----------	------

Έγκριση UL	Αριθμός έγκρισης UL	C008
------------	---------------------	------

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	18,4
-------	-----	------

Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
---------	--	-----------------------

Σχήμα κυλίνδρου		κύλινδροι εγκοπής C
-----------------	--	---------------------

Διαστάσεις	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
------------	------	------------------

Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: PA; Σφικτήρας στερέωσης: Ανοξείδωτος χάλυβας
------------------	--	---

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
-----------------	----------------------	------------------

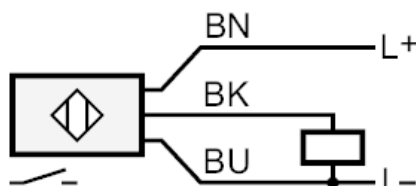
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
-----------------	--	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Σύνδεση



	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε