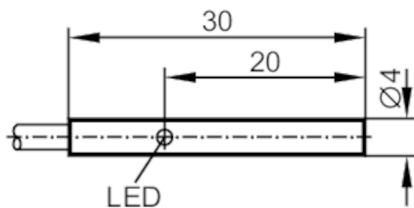




Επαγωγικός αισθητήρας

IZB30,8-ANKG/PH

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	NPN
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	0,8
Περίβλημα	Κυλινδρικό
Διαστάσεις [mm]	Ø 4 / L = 30

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	15; (24 V)
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	NPN
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]	2000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	0,8
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας [mm]	0...0,65

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξειδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3
Υστέρηση [% του Sr]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]	-10...10

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...70
--------------------------------	----------



Επαγωγικός αισθητήρας

IZB30,8-ANKG/PH

Βαθμός προστασίας		IP 65	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Κατηγορία B
MTTF	[χρόνια]	953	
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα		Κυλινδρικό	
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	Ø 4 / L = 30	
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4305 / 303); POM	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα			
Παρεχόμενα εξαρτήματα		Κολάρα στερέωσης: 1	
Παρατηρήσεις			
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία			
Καλώδιο: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²			
Σύνδεση			



Χρώματα κλώνων :

BK = μαύρο

BN = Καφέ

BU = Μπλε