

Επαγωγικός αισθητήρας

IEA3001-BPOG/V4A

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IE5125

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M8 x 1 / L = 50

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	1
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	750
Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης S_r [mm]	$1 \pm 10 \%$
Απόσταση λειτουργίας [mm]	0...0,8

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2
Υστέρηση [% του S_r]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	-10...10



Επαγωγικός αισθητήρας

IEA3001-BPOG/V4A

[% του Sr]

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C] -25...80

Βαθμός προστασίας IP 67

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα Με σπείρωμα

Στήριξη χωνευτής τοποθέτησης

Διαστάσεις [mm] M8 x 1 / L = 50

Περιγραφή σπειρώματος M8 x 1

Υλικό κατασκευής ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti); PBT

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων Ενεργοποίησης εξόδου 1 x LED, Κίτρινο

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα παξιμάδια στερέωσης: 2

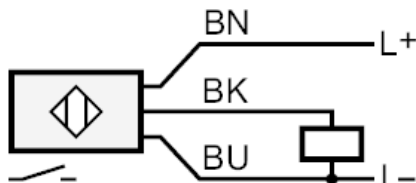
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας 1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε

BK = μαύρο