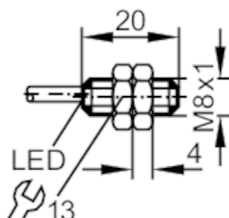


Επαγωγικός αισθητήρας

IEB31,5-BPKG/4M

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1,5
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M8 x 1 / L = 20

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	10; (24 V)
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	1,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	4000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1,5
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm]	1,5 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας [mm]	0...1,2

Ακρίβεια / αποκλίσεις

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



Επαγωγικός αισθητήρας

IEB31,5-BPKG/4M

[% του Sr]

Συνθήκες περιβάλλοντος

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

Βαθμός προστασίας IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ EN 60947-5-2

EN 55011 Κατηγορία B

MTTF [χρόνια] 1045

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g] 86,6

Περίβλημα Με σπείρωμα

Στήριξη χωνευτής τοποθέτησης

Διαστάσεις [mm] M8 x 1 / L = 20

Περιγραφή σπειρώματος M8 x 1

Υλικό κατασκευής Περίβλημα: Ανοξείδωτος χάλυβας; επιφάνεια ανίχνευσης: PA 12

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων Ενεργοποίησης εξόδου 1 x LED, Κίτρινο

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα παξιμάδια στερέωσης: 2

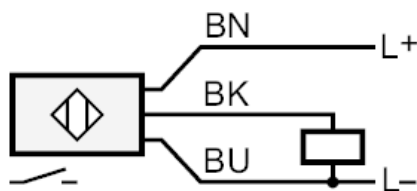
Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας 1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 4 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BK = μαύρο

BN = Καφέ

BU = Μπλε