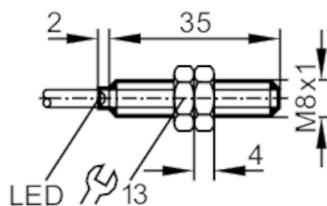


Επαγωγικός αισθητήρας

IEB21,5-BRKG/0,5M

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1,5
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M8 x 1 / L = 37

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,8
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	0,4
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	1000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

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

Ακρίβεια / αποκλίσεις

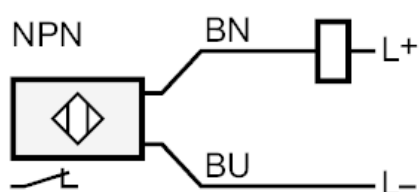
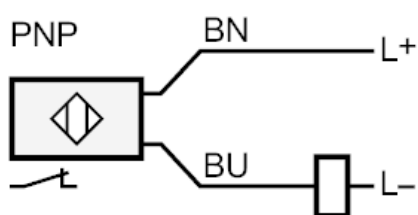
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3
Υστέρηση [% του Sr]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]	-10...10



Επαγωγικός αισθητήρας

IEB21,5-BRKG/0,5M

Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	0...60
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	30,6
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	M8 x 1 / L = 37
Περιγραφή σπειρώματος		M8 x 1
Υλικό κατασκευής		Ορείχαλκος με επίστρωση λευκού μπρούντζου; επιφάνεια ανίχνευσης: LCP
Ροπή σύσφιξης	[Nm]	A = 5 mm: 1,5 Nm; B: 2 Nm
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: 0,5 m, PPU; 2 x 0,14 mm ²		
Σύνδεση		



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε

διαγράμματα και γραφήματα

Εγκατάσταση

