**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
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	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,8
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	2
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	0,4
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	1000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
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

Συνθήκες περιβάλλοντος

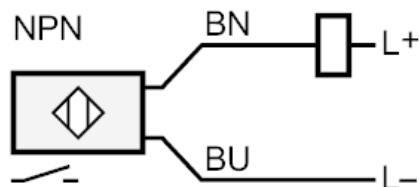
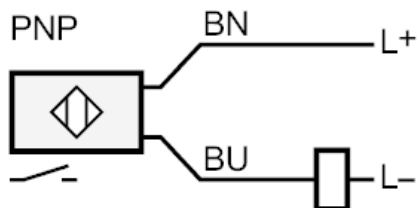
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	0...60
--------------------------------	--------



Επαγωγικός αισθητήρας

IEB21,5-ARKG/5M

Βαθμός προστασίας		IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		EN 60947-5-2	
Μηχανικά δεδομένα			
Βάρος		[g]	88,2
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	
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: 5 m, PPU; 2 x 0,14 mm²			
Σύνδεση			



BN = Χρώματα κλώνων :
 BU = Καφέ
 Μπλε