

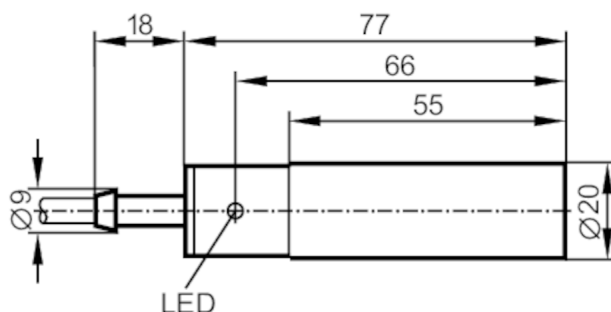


Επαγωγικός αισθητήρας

IA-3010-BPKG/55V

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικός κωδικός: IA5132 Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν! – 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]	10
Περίβλημα		Κυλινδρικό
Διαστάσεις	[mm]	∅ 20 / L = 77

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	10...55 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 5 (24 V) / < 10 (55 V)
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	300
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	10
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	10 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...8,1

IA5115



Επαγωγικός αισθητήρας

IA-3010-BPKG/55V

Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξειδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2	
Υστέρηση [% του Sr]	1...15	
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]	-10...10	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...80	
Βαθμός προστασίας	IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα	Κυλινδρικό	
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις [mm]	Ø 20 / L = 77	
Υλικό κατασκευής	PBT	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα		
Παρελκόμενα (συμπεριλαμβάνονται)	Κολάρα στερέωσης: 1	
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

IA5115



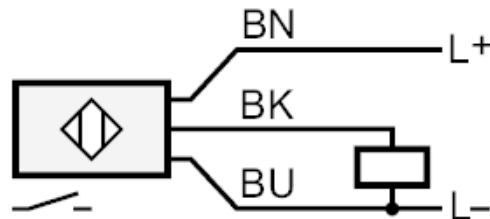
Επαγωγικός αισθητήρας

IA-3010-BPKG/55V

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC (πολυβινιλοχλωρίδιο); 3 x 0,5 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
BK =	μαύρο

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικός κωδικός: IA5132 Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν! – Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!