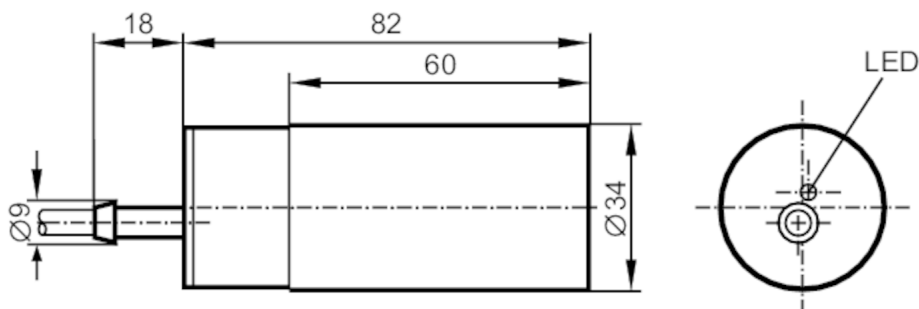


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IB0098

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	Δυνατότητα σύνδεσης σειράς
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	20
Περίβλημα	Κυλινδρικό
Διαστάσεις [mm]	Ø 34 / L = 82

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	20...250 AC/DC
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Όχι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	Δυνατότητα σύνδεσης σειράς
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	7,5
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	7,5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	5
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	4
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	70; (200 (...50 °C))
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC [Hz]	25
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	50
Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι



Επαγωγικός αισθητήρας

IB-2020RABOA

RT

Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι
Εύρος μέτρησης	
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	20
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης S_r [mm]	$20 \pm 10 \%$
Απόσταση λειτουργίας [mm]	0...16,2
Ακρίβεια / αποκλίσεις	
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3
Υατέρηση [% του S_r]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του S_r]	-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]	$\varnothing 34 / L = 82$
Υλικό κατασκευής	PBT
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού	
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου
	1 x LED, Κόκκινο
Παρελκόμενα	
Παρεχόμενα εξαρτήματα	Κολάρα στερέωσης: 1
Παρατηρήσεις	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Επαγωγικός αισθητήρας

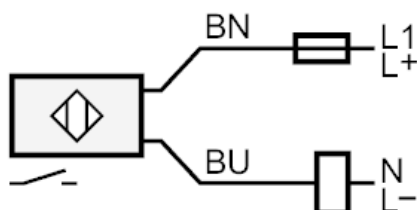
IB-2020RABOA

RT

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Σύνδεση



BN =	Χρώματα κλώνων :
BU =	Καφέ
	Μπλε