IG5004

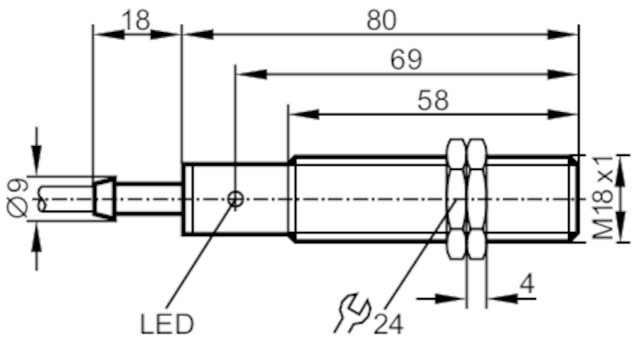
Επαγωγικός αισθητήρας

IG-3005-BPOG

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IG5399

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]	5
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...55 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	15; (24 V)
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Όχι
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	1
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	400
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	200
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	5
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	5 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...4,05
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3
Υστέρηση	[% του Sr]	1...15

IG5004

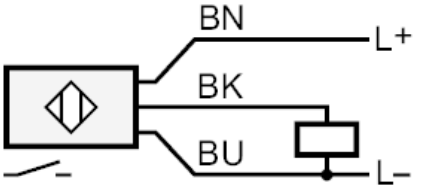
Επαγωγικός αισθητήρας

IG-3005-BPOG

Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]		-10...10
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]		-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 67
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]		M18 x 1 / L = 80
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1
Υλικό κατασκευής		PBT
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: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Σύνδεση



	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε