

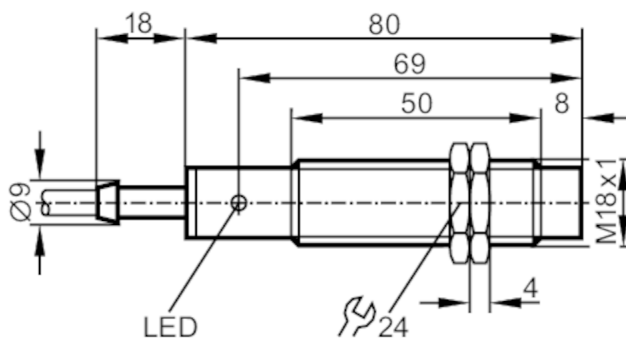
Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2008-BBOA/V4A

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IG0112

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]		8
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]		M18 x 1 / L = 80

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]		6
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]		6,5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]		5
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]		100
Βραχυρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC [Hz]		25
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]		50
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι



Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2008-BBOA/V4A

Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	8
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	8 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...6,5
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος 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	Με σπείρωμα	
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1	
Υλικό κατασκευής	ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti); 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; 2 x 0,5 mm²		
Σύνδεση		

