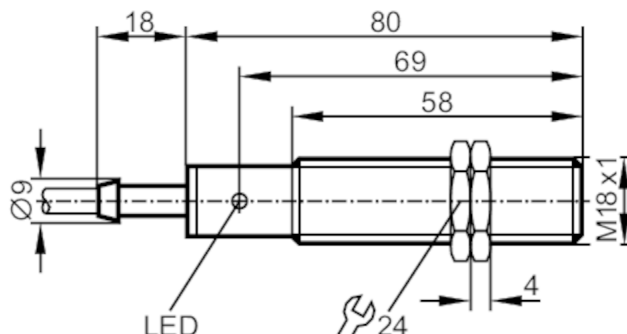


Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2005-BBOA/ 6mPPU

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]		5
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]		M18 x 1 / L = 80

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]		20...250 AC/DC
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]		6,7
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]		4
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
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
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι

Εύρος μέτρησης

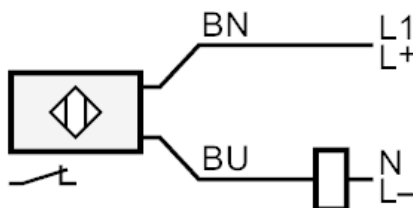
Απόσταση ανίχνευσης [mm]		5
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm]		5 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας [mm]		0...4,05



Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2005-BBOA/ 6mPPU

Ακρίβεια / αποκλίσεις		
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		χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1
Υλικό κατασκευής		Ορείχαλκος επινικελωμένος; ULTRASON
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κόκκινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα		παξιμάδια στερέωσης: 2
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Καλώδιο: 6 m, PUR / PVC; ιδιαίτερα εύκαμπτες; 2 x 0,5 mm ²		
Σύνδεση		



Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ

BU = Μπλε