

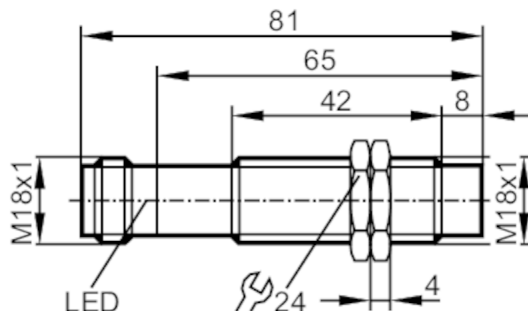
Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2008-BBOA/BS-201-A

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IG0342

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 = 81

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
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	25
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	100
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι



Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2008-BBOA/BS-201-A

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	Κατηγορία B
	EN 55011	
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα	Με σπείρωμα	
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1 / L = 81
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1	
Υλικό κατασκευής	Ορείχαλκος επινικελωμένος; PC	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα	παξιμάδια στερέωσης: 2	
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

Επαγωγικός αισθητήρας

IGA2008-BBOA/BS-201-A

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M18; κωδικοποίηση: A

