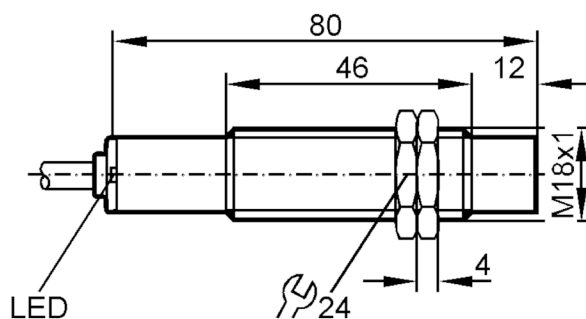


Επαγωγικός αισθητήρας

IGA3008-BPKG/V4A/6M RT

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	8
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M18 x 1

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	15; (24 V)
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	500
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό



Επαγωγικός αισθητήρας

IGA3008-BPKG/V4A/6M RT

Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι	
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: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3	
Υστέρηση	[% του Sr]	3...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 Β
	EN 55011		
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα	Με σπείρωμα		
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης		
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1	
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1	
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti); PBT	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κόκκινο	
Παρελκόμενα			
Παρεχόμενα εξαρτήματα	παξιμάδια στερέωσης: 2		
Παρατηρήσεις			
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ		



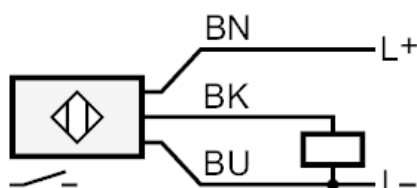
Επαγωγικός αισθητήρας

IGA3008-BPKG/V4A/6M RT

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Σύνδεση



Χρώματα κλώνων :

BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε