II5677

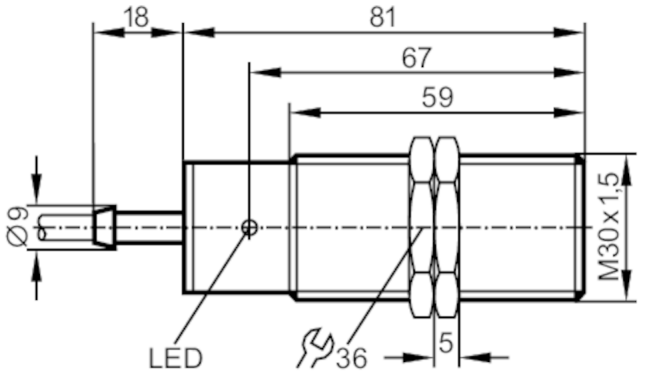
Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2010-FRKG/V2A/US-100-IRF

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: II5751

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



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	10
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...55 DC
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP/NPN
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	4,6
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου	[mA]	4
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	400
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	450
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	10

II5677

Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2010-FRKG/V2A/US-100-IRF

Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...8,1	
Ακρίβεια / αποκλίσεις			
Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3	
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]	M30 x 1,5 / L = 81	
Περιγραφή σπειρώματος		M30 x 1,5	
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4571/316Ti); επιφάνεια ανίχνευσης: 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 - Αρσενικός κονέκτορας			

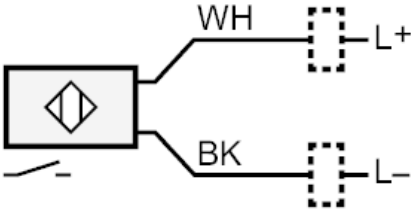
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A

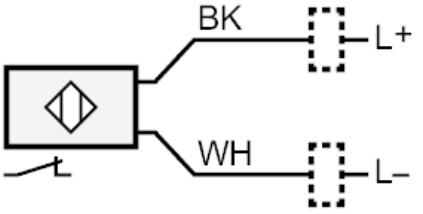
II5677

Επαγωγικός αισθητήρας

IIA2010-FRKG/V2A/US-100-IRF

Σύνδεση





	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
WH =	Λευκό