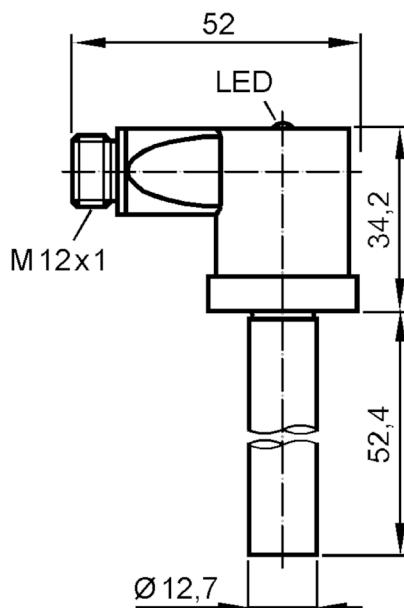


Ανθεκτικός σε πιέσεις αισθητήρας θέσης

IFG3002-BPKG/US-104-DPS

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	2

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Ανοσία σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία
Αντοχή σε πιέσεις [psi]	3000
Ανοσία σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία	Ναι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	15
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	20



Ανθεκτικός σε πιέσεις αισθητήρας θέσης

IFG3002-BPKG/US-104-DPS

Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης	
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	2
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$

Ακρίβεια / αποκλίσεις	
Συντελεστής διόρθωσης	Ανοξειδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3
Υστέρηση [% του Sr]	5
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]	-0,5...0,5

Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας	IP 67

Μηχανικά δεδομένα	
Βάρος [g]	175
Στήριξη	χωνευτής τοποθέτησης
Σχήμα κυλίνδρου	πνευματικοί και υδραυλικοί κύλινδροι
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο

Παρατηρήσεις	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Ανθεκτικός σε πιέσεις αισθητήρας θέσης

IFG3002-BPKG/US-104-DPS

Σύνδεση

