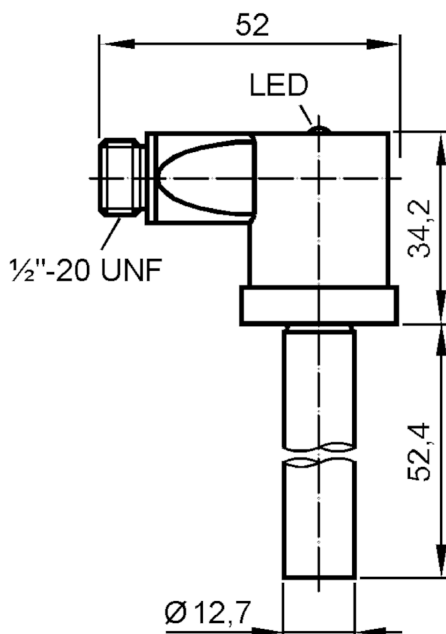


Ανθεκτικός σε πιέσεις αισθητήρας θέσης

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

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

Συχνότητα AC [Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας [V]	20...250 AC/DC
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	7
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	7
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	8
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	1,7
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	300



Ανθεκτικός σε πιέσεις αισθητήρας θέσης

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	300
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής	[mA]	300
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	20
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	20
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	2
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	2 ± 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]	182
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Σχήμα κυλίνδρου		πνευματικοί και υδραυλικοί κύλινδροι
Υλικό κατασκευής		Αλουμίνιο
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κόκκινο
	Λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Ανθεκτικός σε πιέσεις αισθητήρας θέσης

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x 1/2"; κωδικοποίηση: C

