

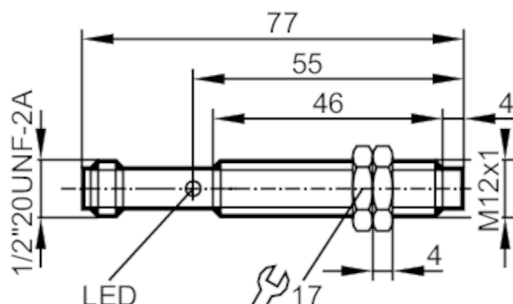
Επαγωγικός αισθητήρας

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IF0301

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	4
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M12 x 1 / L = 77

Ηλεκτρικά δεδομένα

Συχνότητα AC	[Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας	[V]	80...140 AC
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Όχι

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC	[V]	8,5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου	[mA]	8
Μεγ. ρεύμα διαρροής	[mA]	1,7
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC	[mA]	200
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	25
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	4
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	4 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...3,25

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Υστέρηση	[% του Sr]	3...15
----------	------------	--------



Επαγωγικός αισθητήρας

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	-10...10
[% του Sr]	

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[-10...10]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα	Με σπείρωμα
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]	M12 x 1 / L = 77
Περιγραφή σπειρώματος	M12 x 1
Υλικό κατασκευής	Ορείχαλκος επινικελωμένος; 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 1/2"; κωδικοποίηση: C



Σύνδεση

