

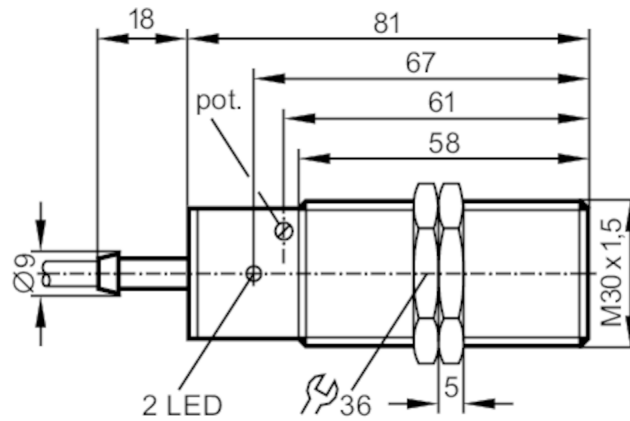
Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN/3D

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: DI103A

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	10
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Εφαρμογή

Εφαρμογή	απλή αξιολόγηση περιστροφικών και γραμμικών κινήσεων για μείωση ταχύτητας; μπλοκάρισμα
----------	--

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ονομαστική τάση AC	[V]	20...250
Ονομαστική τάση DC	[V]	20...250
Ονομαστική συχνότητα AC	[Hz]	45...65
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι

Ἐξοδοί

Συνολικός αριθμός εξόδων	1
Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	6,5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	6
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	1,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	200
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)



Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN/3D

Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	10
Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη	Όχι

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Περιοχή ρύθμισης [Imp/min]	5...300
----------------------------	---------

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3
Υστέραση [% του Sr]	10

Χρόνοι απόκρισης

Χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης [s]	12; (Σύνηθες)
Συχνότητα απόσβεσης (μέγιστη) [Imp/min]	1500

Λογισμικό / προγραμματισμός

Ρύθμιση σημείου μεταγωγής	Πολύστροφο ποτενσιόμετρο
---------------------------	--------------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...60
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

Σήμανση ATEX	Ex II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20°C...+60°C
ΗΜΣ	EN 60947-5-2

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	0,256
Στήριξη	χωνευτής τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Περιγραφή σπειρώματος	M30 x 1,5
Υλικό κατασκευής	Ορείχαλκος με ειδική επίστρωση; PBT

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Πράσινο
-----------------	----------------------	------------------

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Σύσταση Ελέγξτε την ορθή λειτουργία της συσκευής μετά από βραχυκύκλωμα.
--------------	---



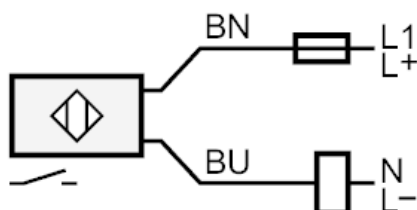
Συμπαγής μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN/3D

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Σύνδεση



Σημείωση μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1 ≤ 2 A (ταχείας απόκρισης) Τοποθετήστε την ασφάλεια έξω από την επικίνδυνη περιοχή.

Χρώματα κλώνων :

BN = Καφέ
BU = Μπλε