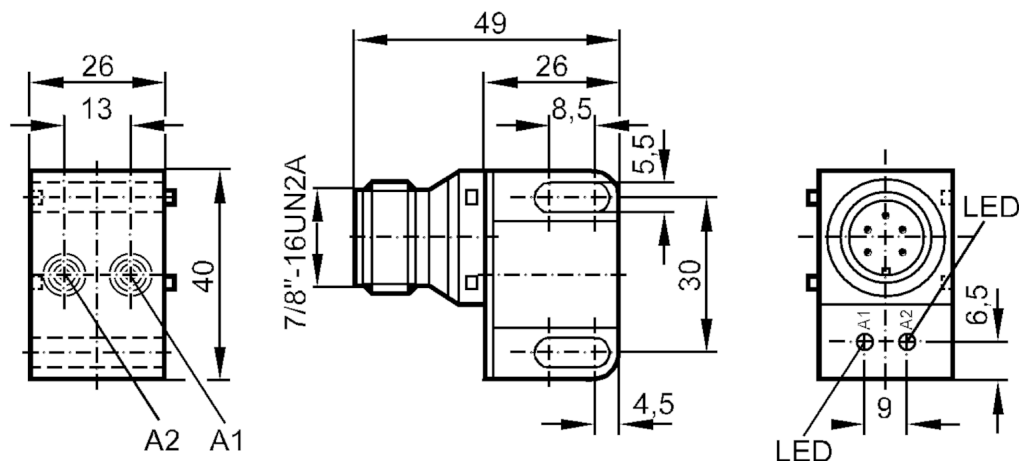


Διπλός επαγωγικός αισθητήρας για ενεργοποιητές βαλβίδων

IND2004DAROA/SL/LS-500/1.7 RT



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	Δυνατότητα σύνδεσης σειράς
Λειτουργία εξόδου	2 x ανοικτές επαφές NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	4
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Ηλεκτρικά δεδομένα

Συχνότητα AC [Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας [V]	20...140 AC / 10...140 DC
Βαθμός προστασίας	I
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Όχι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	Δυνατότητα σύνδεσης σειράς
Λειτουργία εξόδου	2 x ανοικτές επαφές NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	5
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	5
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	1,7
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	200
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200
Συχνότητα μεταγωγής AC [Hz]	25
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	25



Διπλός επαγωγικός αισθητήρας για ενεργοποιητές βαλβίδων

IND2004DAROA/SL/LS-500/1.7 RT

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

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,5 / 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
MTTF [χρόνια]	514	
Έγκριση UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Ηλεκτρική τροφοδοσία	Hazardous voltage
	Αριθμός αρχείου UL	E174191

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	79
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης
Υλικό κατασκευής	PBT

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	2 x LED, Κόκκινο
-----------------	----------------------	------------------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Απαιτούμενη προστασία	μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1; ≤ 2 A; γρήγορης απόκρισης	
-----------------------	--	--

Παρατηρήσεις

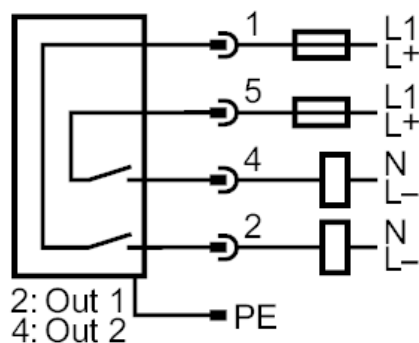
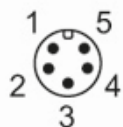
Παρατηρήσεις	Σύσταση: ελέγξτε την μονάδα για αξιόπιστη λειτουργία μετά από βραχυκύκλωμα.	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

Διπλός επαγωγικός αισθητήρας για ενεργοποιητές βαλβίδων

IND2004DAROA/SL/LS-500/1.7 RT

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x 7/8"; κωδικοποίηση: A



Σημείωση μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1 ≤ 2 A γρήγορης απόκρισης