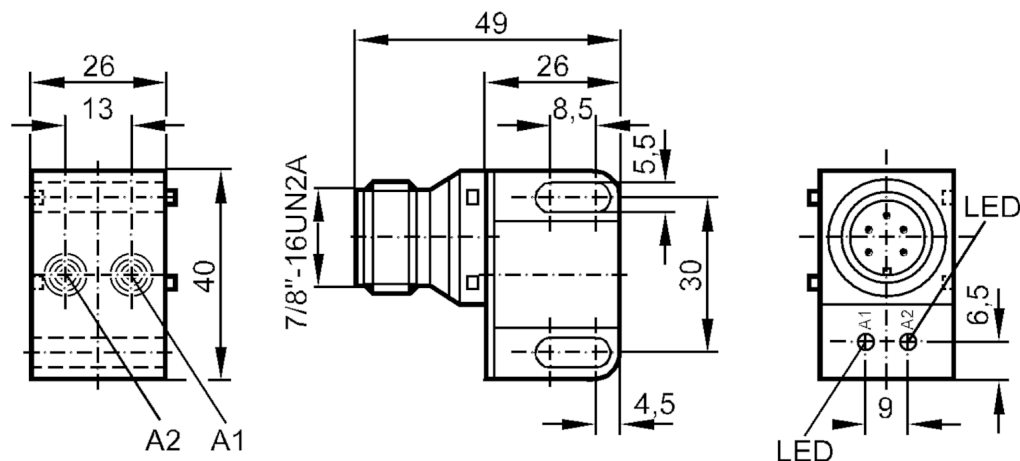


Διπλός επαγωγικός αισθητήρας για ενεργοποιητές βαλβίδων

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου		2 x ανοικτές επαφές NO
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	4
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	40 x 26 x 26

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Έξοδοι

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]	0,8
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC	[mA]	200
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	200
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	25



Διπλός επαγωγικός αισθητήρας για ενεργοποιητές βαλβίδων

IND2004DAROA/SL/LS-500 RT

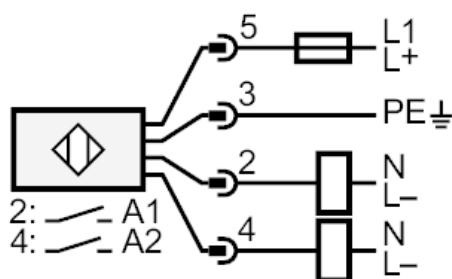
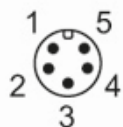
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	25
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	4
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	4 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...3,25
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2
Υστέρηση	[% του Sr]	3...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-10...10
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
HMΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF	[χρόνια]	502
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	78,5
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	40 x 26 x 26
Υλικό κατασκευής		ανοξείδωτο ατσάλι (1.4305 / 303); 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; Τοποθετήστε την ασφάλεια έξω από την επικίνδυνη περιοχή.
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 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
Τοποθετήστε την ασφάλεια έξω από την επικίνδυνη περιοχή.