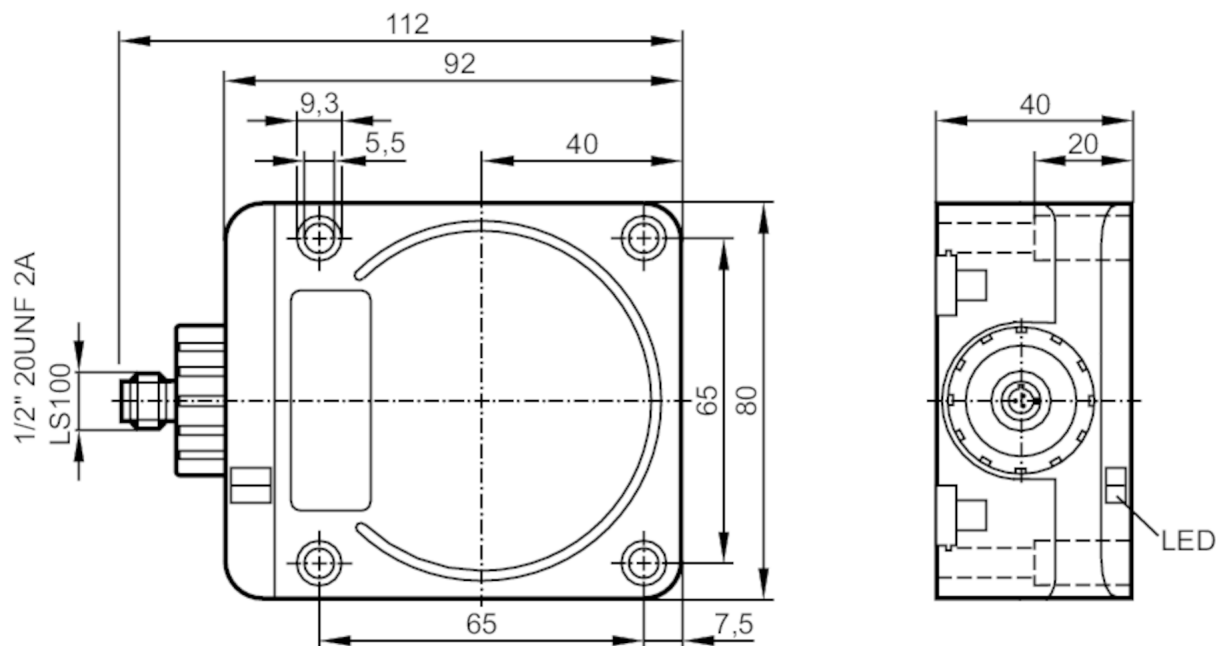


Επαγωγικός αισθητήρας

IDC2050BARKA/LS-100AK

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	50
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	92 x 80 x 40

Ηλεκτρικά δεδομένα

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

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	6
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	6
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	5,5
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	450
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	450
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)



Επαγωγικός αισθητήρας

IDC2050BARKA/LS-100AK

Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	25
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	25
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	50
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...40,5; (τοποθετείται χωνευτά με μαλακό σίδερο (ST37))
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,85 / Ορείχαλκος: 0,48 / Αλουμίνιο: 0,46 / Χαλκός: 0,38
Υστέρηση	[% του Sr]	3...20
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-15...15
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...70
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
Μηχανικά δεδομένα		
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης
Τρόπος συναρμολόγησης		με γωνία στερέωσης; (E10730)
Διαστάσεις	[mm]	92 x 80 x 40
Υλικό κατασκευής		PPE; Χυτό κράμα ψευδαργύρου; Ορείχαλκος επινικελωμένος
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κόκκινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	βραχυκύκλωμα	1 x LED, πράσινο/κόκκινο αναβοσβήνει εναλλάξ
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα		Κατσαβίδι: 1
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ

Επαγωγικός αισθητήρας

IDC2050BARKA/LS-100AK

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x 1/2"; κωδικοποίηση: C

