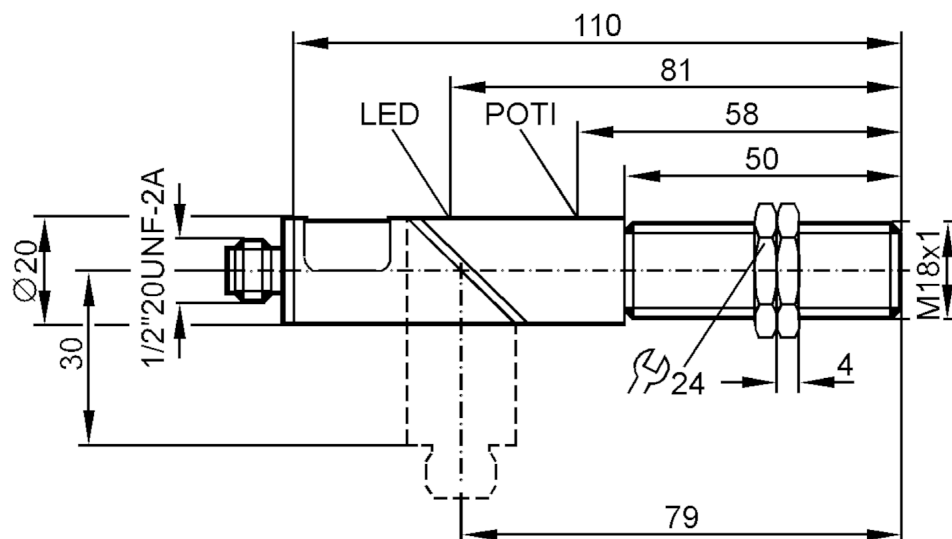




Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	8
Περίβλημα	Με σπείρωμα
Διαστάσεις [mm]	M18 x 1

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	20...250 AC/DC
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Όχι

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	6
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	6
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	4
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,5 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	2100; (50 ms / 1 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC [Hz]	25
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	50
Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι



Χωρητικός αισθητήρας

KGE2008-FBOA/LS100AK

Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι	
Εύρος μέτρησης			
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	8	
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...6,5	
Ακρίβεια / αποκλίσεις			
Συντελεστής διόρθωσης	Γυαλί: 0,4 / Νερό: 1 / κεραμικό: 0,2 / PVC: 0,2		
Υστέρηση	[% του Sr]	1...15	
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-15...15	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80	
Βαθμός προστασίας	IP 65		
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ	EN 60947-5-2		
Μηχανικά δεδομένα			
Βάρος	[g]	72,575	
Περίβλημα	Με σπείρωμα		
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης		
Διαστάσεις	[mm]	M18 x 1	
Περιγραφή σπειρώματος	M18 x 1		
Υλικό κατασκευής	PBT; τερματικό πώμα: PC		
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο	
Παρελκόμενα			
Παρεχόμενα εξαρτήματα	παξιμάδια στερέωσης: 2		
	Κατσαβίδι: 1		
Παρατηρήσεις			
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ		

Χωρητικός αισθητήρας

KGE2008-FBOA/LS100AK

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x 1/2"; κωδικοποίηση: C

