KN0006

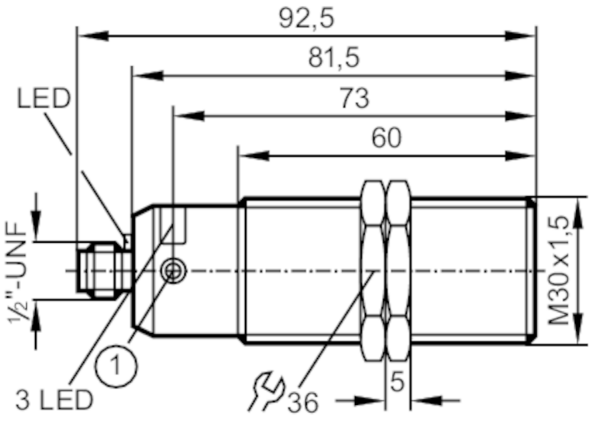
Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NPKBBOW/LS100

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: KI0054

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



1 Μπουτόν προγραμματισμού

CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	Προγραμματιζόμενη απόσταση ανίχνευσης
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Εφαρμογή		
Εγκατάσταση		ανίχνευση διαμέσου μη μεταλλικού τοιχώματος δεξαμενών
Μέσο		χύδην υλικά σε σκόνη; υγρά
Θερμοκρασία μέσου	[°C]	-25...110
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Συχνότητα AC	[Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας	[V]	30...250 AC
Βαθμός προστασίας		II
Έξοδοι		
Λειτουργία εξόδου		κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC	[V]	10
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου	[mA]	5
Μεγ. ρεύμα διαρροής	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC)
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC	[mA]	200; (250 (...40 °C))
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	5

KN0006

Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NPKBBOW/LS100

Εύρος μέτρησης			
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	Προγραμματιζόμενη απόσταση ανίχνευσης	
Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη		Ναι	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80	
Βαθμός προστασίας		IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		IEC 60947-5-2	
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα		Με σπείρωμα	
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92	
Περιγραφή σπειρώματος		M30 x 1,5	
Υλικό κατασκευής		PBT; PP	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	2 x LED, Κίτρινο
		Προγραμματισμός	1 x LED, Πράσινο
		σφάλμα	1 x LED, Κόκκινο
Ηλεκτρική συνδεσμολογία			
Απαιτούμενη προστασία		μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1; ≤ 2 A; γρήγορης απόκρισης	
Παρελκόμενα			
Παρεχόμενα εξαρτήματα		παξιμάδια στερέωσης: 2	
Παρατηρήσεις			
Παρατηρήσεις		Σύσταση: ελέγξτε την μονάδα για αξιόπιστη λειτουργία μετά από βραχυκύκλωμα.	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

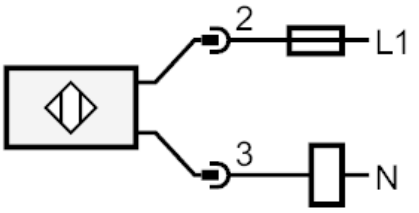
Κονέκτορας: 1 x 1/2"; κωδικοποίηση: C

KN0006

Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NPKBBOW/LS100

Σύνδεση



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