

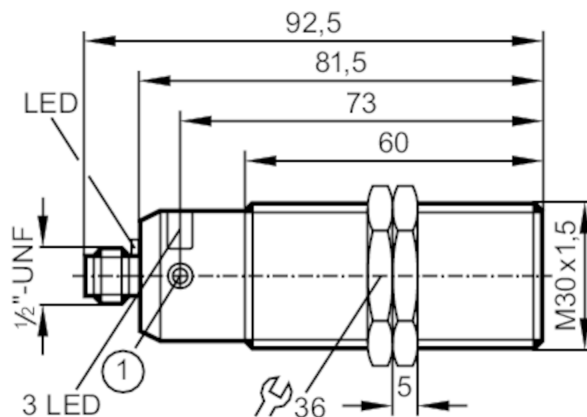
Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NPKABOW/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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
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
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Όχι

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	10
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	5
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	2,5 (250 V AC); (τυπικά 1,7mA (110V))
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	200; (250 (...40 °C))
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)



Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NPKABOW/LS100

Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	5
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι

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

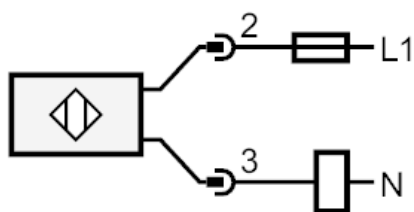
Κονέκτορας: 1 x 1/2"; κωδικοποίηση: C



Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NPKABOW/LS100

Σύνδεση



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