KN5103

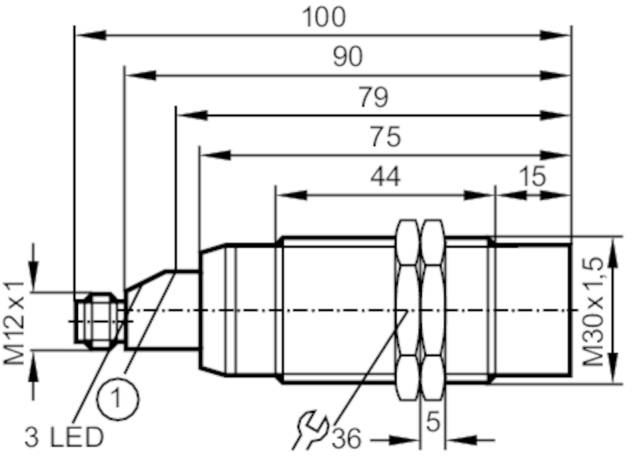
Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NUAFNKG/US-100-DNX

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: KI5086
Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!

Προσοχή: ο προγραμματισμός έχει μεταβληθεί!



1 Μπουτόν προγραμματισμού

CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		NPN
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Περίβλημα		Με σπείρωμα
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100
Εφαρμογή		
Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό		Επιχρυσωμένες επαφές; Εξοδος ελέγχου λειτουργίας
Εγκατάσταση		ανίχνευση διαμέσου μη μεταλλικού τοιχώματος δεξαμενών
Μέσο		χύδην υλικά σε σκόνη; υγρά
Θερμοκρασία μέσου	[°C]	-25...80
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	30; (24 V)
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		NPN
Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	2,5
Εξοδος ελέγχου λειτουργίας		Ναι

KN5103

Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NUAFNKG/US-100-DNX

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου ελέγχου λειτουργίας	[V]	3,5	
Μεγ. φορτίο ρεύματος για έξοδο διάγνωσης	[mA]	10	
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	250	
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	5	
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι	
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό	
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80	
Βαθμός προστασίας		IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		EN 60947-5-2	
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα		Με σπείρωμα	
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100	
Περιγραφή σπειρώματος		M30 x 1,5	
Υλικό κατασκευής		Ορείχαλκος με επίστρωση optalloy; PBT	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
		λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
		τρόπος λειτουργίας	1 x LED, Κόκκινο
Παρελκόμενα			
Παρεχόμενα εξαρτήματα		παξιμάδια στερέωσης: 2	
Παρατηρήσεις			
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	

KN5103

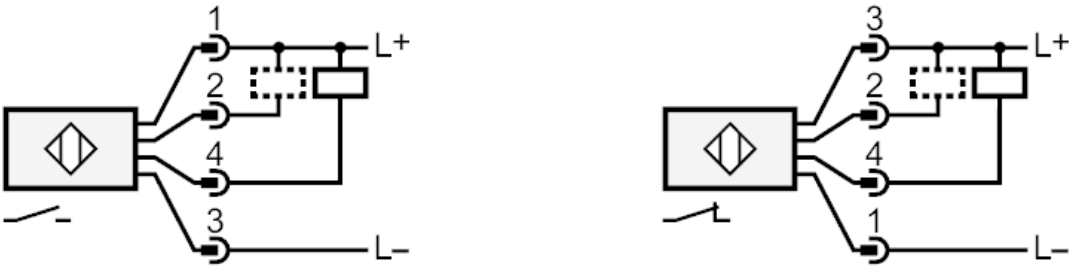
Χωρητικός αισθητήρας

KNM30NUAFNKG/US-100-DNX

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Επαφές: επίχρυσες





2: Εξοδος ελέγχου λειτουργίας καλώδιο προγραμματισμού