KN0006

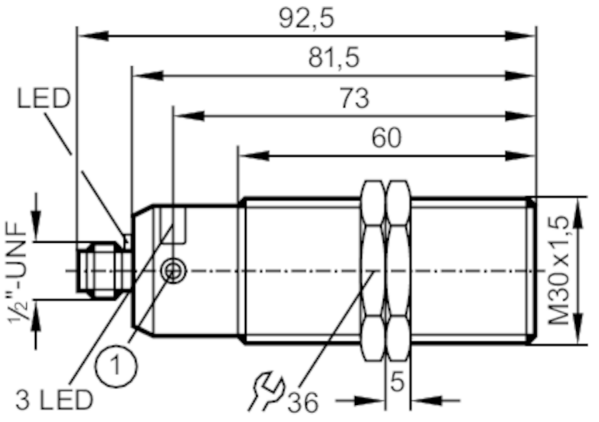
Détecteur capacitif

KNM30NPKBBOW/LS100

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: KI0054

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1 bouton de programmation

CE

Caractéristiques du produit		
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	portée programmable
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Application		
Montage		détection à travers la paroi non métallique
Fluides		matières en vrac sèches; liquides
Température du fluide	[°C]	-25...110
Données électriques		
Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	30...250 AC
Classe de protection		II
Sorties		
Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	10
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	200; (250 (...40 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)

KN0006

Détecteur capacitif

KNM30NPKBBOW/LS100

Fréquence de commutation AC	[Hz]	5	
Zone de détection			
Portée	[mm]	portée programmable	
Portée réglable		oui	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		IEC 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92	
Désignation du filetage		M30 x 1,5	
Matières		PBT; PP	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	2 x LED, jaune
		programmation	1 x LED, vert
		erreur	1 x LED, rouge
Raccordement électrique			
Protection nécéssaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.	
Unité d'emballage		1 pièces	

Raccordement électrique - connecteur

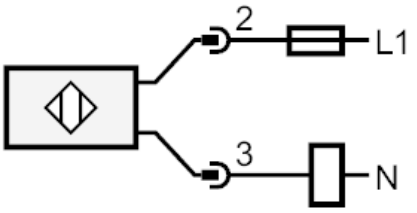
Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C

KN0006

Détecteur capacitif

KNM30NPKBBOW/LS100

Raccordement



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 ≤ 2 A rapide