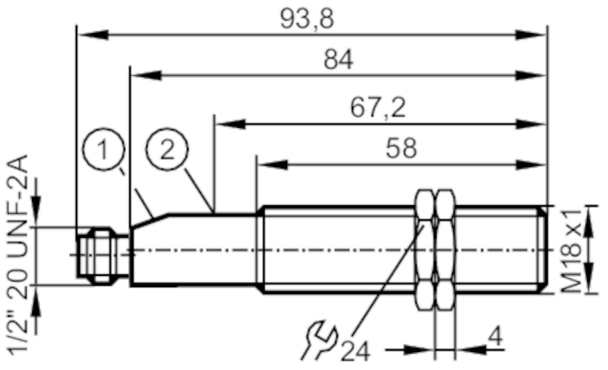
KG0012

Détecteur capacitif

KG-2008-ABOA/NI/LS100

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



1 LED
2 potentiomètre

Caractéristiques du produit		
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	8
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 93,8
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC/DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non
Sorties		
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	6
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	150; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2100; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Fréquence de commutation DC	[Hz]	50
Résistance courts-circuits		non

KG0012

Détecteur capacitif

KG-2008-ABOA/NI/LS100

Protection surcharges		non	
Plage évaluable			
Portée	[mm]	8	
Portée réglable		oui	
Réglage usine portée	[mm]	8	
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		verre: 0,4 / eau: 1 / céramique: 0,2 / PVC: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]	1...15	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-15...15	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Protection		IP 67	
Haute immunité aux parasites électromagnétiques		oui	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 93,8	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune
Raccordement électrique			
Protection nécéssaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
		tournevis: 1	
Remarques			
Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.	
Quantité		1 pièces	

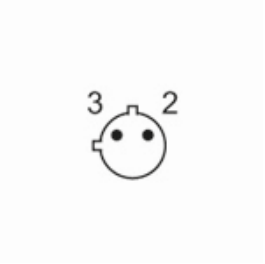
KG0012

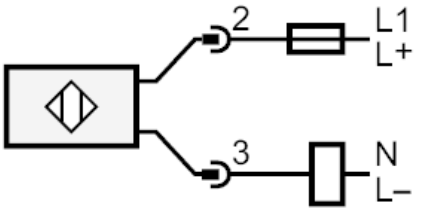
Détecteur capacitif

KG-2008-ABOA/NI/LS100

Raccordement électrique - connecteur

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





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