



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	boîtier fileté
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

**Détecteur capacitif**

KG-2008-ABOA/NI/LS100

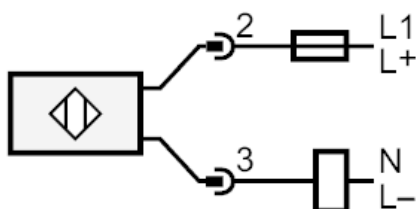
Protection surcharges	non
Zone de détection	
Portée [mm]	8
Portée réglable	oui
Réglage usine portée [mm]	8
Exactitude / déviations	
Facteur de correction	verre: 0,4 / eau: 1 / céramique: 0,2 / PVC: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-15...15
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 67
Immunité aux parasites augmentée	oui
Tests / homologations	
CEM	EN 60947-5-2
Données mécaniques	
Boîtier	boîtier fileté
Type de montage	non encastrable
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 93,8
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	PBT
Afficheurs / éléments de service	
Indication	état de commutation 1 x LED, jaune
Raccordement électrique	
Protection nécessaire	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.
Unité d'emballage	1 pièces

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 $\leq$ 2 A rapide