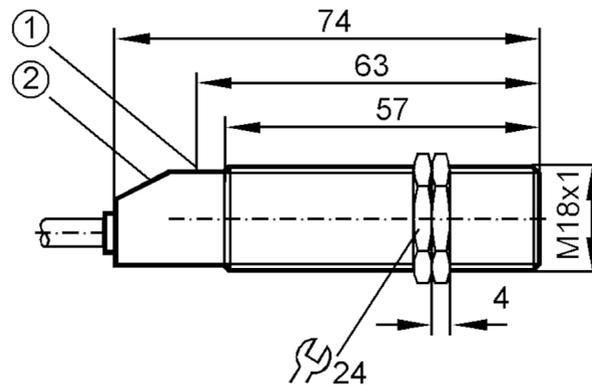


Détecteur capacitif

KG-2008-BBOA/NI

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



- 1 bouton-poussoir
2 LED 3 x



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement fermé
Portée [mm]		2,5...8
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions [mm]		M18 x 1 / L = 74

Application

Caractéristique spécifique		Aide au réglage optique
----------------------------	--	-------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]		30...250 AC / 20...250 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		8
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) / 2,2 (110 V AC) / 2,0 (24 V DC)

KG0007



Détecteur capacitif

KG-2008-BBOA/NI

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	1000; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	20
Fréquence de commutation DC	[Hz]	20
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée	[mm]	2,5...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 65
Immunité aux parasites augmentée		oui

Tests / homologations

CEM	IEC 60947-5-2	
-----	---------------	--

Données mécaniques

Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 74
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	aide au réglage	1 x LED, rouge
Aide au réglage optique		oui

Raccordement électrique

Protection nécessaire	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.
-----------	---

KG0007



Détecteur capacitif

KG-2008-BBOA/NI

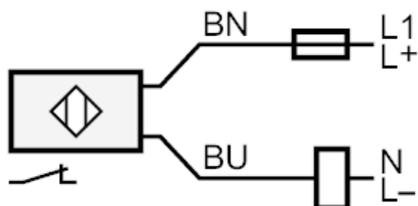
Unité d'emballage

1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Raccordement



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