

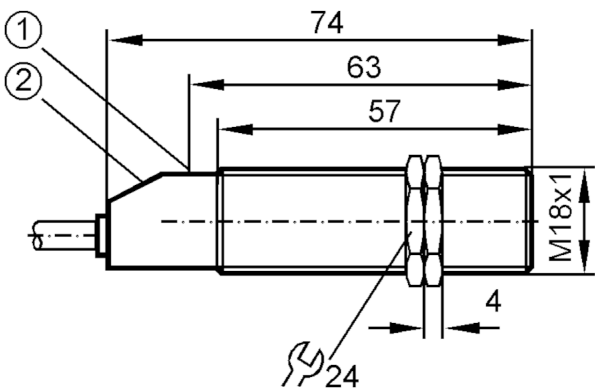


Détecteur capacitif

KG-3008-FNKG/NI

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

Article de remplacement: KG5067
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 Bouton-poussoir
- 2 LED 3 x



Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]		2,5...8
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions [mm]		M18 x 1 / L = 74
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		30; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		2,5



Détecteur capacitif

KG-3008-FNKG/NI

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	40
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	2,5...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 65
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 = 74
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
	Disponibilité	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
	tournevis: 1

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

KG5025



Détecteur capacitif

KG-3008-FNKG/NI

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Raccordement

