

KG5032

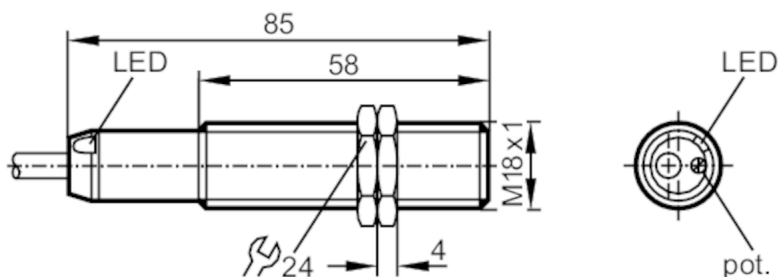


Détecteur capacitif

KG-3002-BNKG

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

Remplacé par: KG5046



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	1,6; (fixe, scellé avec vernis pour retenir la vis)
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 85

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 5; (24 V; bloqué; passant: > 12)
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	50
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	1,6; (fixe, scellé avec vernis pour retenir la vis)
Portée réelle Sr [mm]	1,6; ($\pm 0,1$)

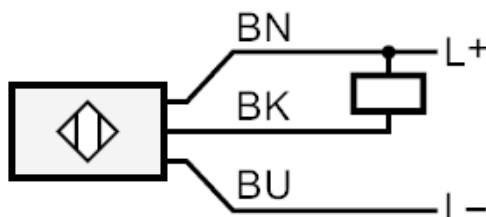
KG5032



Détecteur capacitif

KG-3002-BNKG

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
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 85
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir

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

KG5032

Détecteur capacitif

KG-3002-BNKG



Remplacé par: KG5046