KG5004

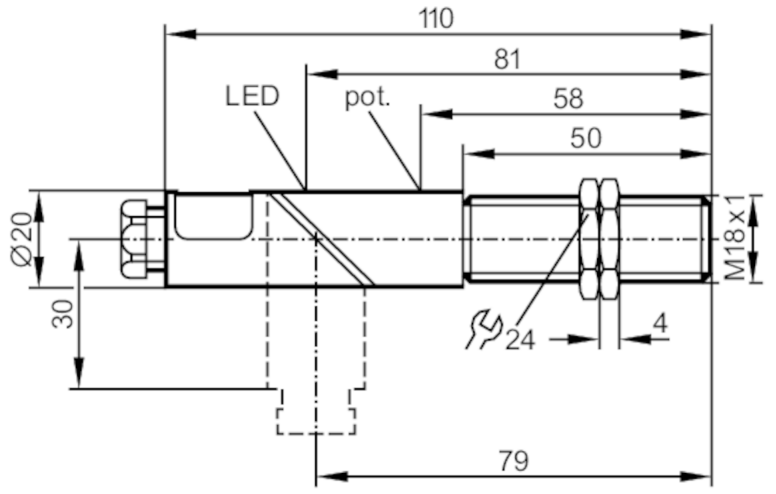
Détecteur capacitif

KGE3008-ANKG

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

Article de remplacement: KG5001

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	8
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 110
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	10; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
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

KG5004

Détecteur capacitif

KGE3008-ANKG

Plage évaluable			
Portée	[mm]	8	
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...6,5	
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	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 110	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		PBT; capot: PC	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
		tournevis: 1	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique			

Bornes de raccordement: ...2,5 mm²; Gaine de câble: Ø 4,5...10 mm

Raccordement

