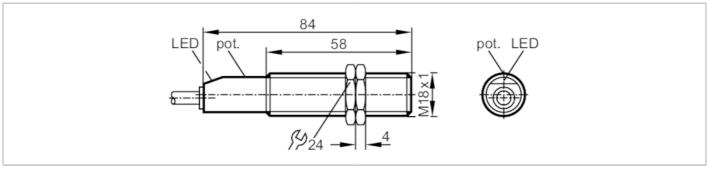
KG5047

Détecteur capacitif

KG-2008-FRKG/NI/PH







Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	8
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 84
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1055 DC
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	4,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250; (400 (50 °C))
Fréquence de commutation DC	[Hz]	50
Résistance courts-circuits		oui
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée	[mm]	8
Portée réglable		oui
Réglage usine portée	[mm]	8
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	06,5
Exactitude / dérives		
Facteur de correction		verre: 0,4 / eau: 1 / céramique: 0,2 / PVC: 0,2
Hystérésis [%	de Sr]	115

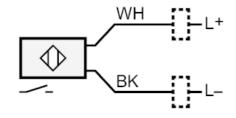
KG5047

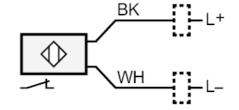
Détecteur capacitif

KG-2008-FRKG/NI/PH



Dérive du point de commutation	[% de Sr]		-1515		
Conditions d'utilisation	1				
Température ambiante	[°C]	-2580			
Protection		IP 67			
Tests / Homologations					
CEM		EN 60947-5-2			
MTTF	[Années]		505		
Données mécaniques					
Poids	[g]		117,5		
Boîtier			Sonde filetage		
Montage		non encastrable			
Dimensions	[mm]	$M18 \times 1 / L = 84$			
Désignation du filetage		M18 x 1			
Matières			PBT		
Afficheurs / éléments d	e service				
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune		
Accessoires					
Fourniture		écrous de fixation: 2			
Remarques					
Quantité			1 pièces		
Raccordement électrique	ue				





Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir WH = blanc

Câble: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Raccordement