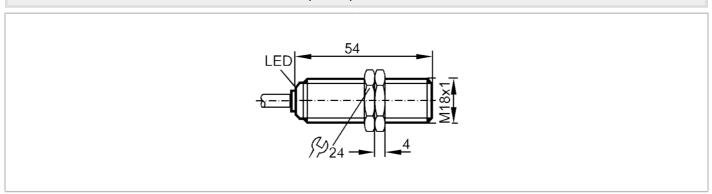
IG5974

Détecteur inductif

IGK2005-FRKG/KG-ST/5M/PH



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



(E

Camanté mintimuna du unua du it		
Caractéristiques du produit Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	5
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Données électriques	. ,	<u>.</u>
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]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	400
Fréquence de commutation DC	[Hz]	700
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée	[mm]	5
Portée réelle Sr	[mm]	5 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	04,05
Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2

IG5974

Détecteur inductif



IGK2005-FRKG/KG-ST/5M/PH

Tests / Homologations

Hystérésis	[% de Sr]	315
Dérive du point de commutation		-1010
	[% de Sr]	
Conditions d'utilisa	tion	

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-2580
Protection		IP 67

CEM		EN 60947-5-2	
Données mécanique	es .		
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1	
Désignation du filetag	е	M18 x 1	
Matières		laiton nickelé; PC	

Afficheurs / éléments de service			
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			

Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 5 m, PUR; 2 x 0,5 mm2

Raccordement

