



Détecteur inductif

IW-3005-ANKG

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



Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		5
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		60 x 36 x 10
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		15; (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]		400
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé



Détecteur inductif

IW-3005-ANKG

Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée		[mm]	5
Portée réelle Sr		[mm]	5 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...4,05
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis		[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation		[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...80
Protection			IP 67
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Boîtier		rectangulaire	
Montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	60 x 36 x 10
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 0,14 mm²			
Raccordement			



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

BK = noir