

Détecteur inductif

IW-3008-ANKG/0,2M

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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	8
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 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]	120
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé



Détecteur inductif

IW-3008-ANKG/0,2M

Protection surcharges		oui	
Zone de détection			
Portée		[mm]	8
Portée réelle Sr		[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...6,5
Exactitude / déviations			
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
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF		[Années]	1745
Données mécaniques			
Boîtier		rectangulaire	
Type de montage		non encastrable	
Dimensions		[mm]	60 x 36 x 10
Matières		PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

IW5074



Détecteur inductif

IW-3008-ANKG/0,2M

Raccordement électrique

Câble: 0,2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir