IA5111

Détecteur inductif

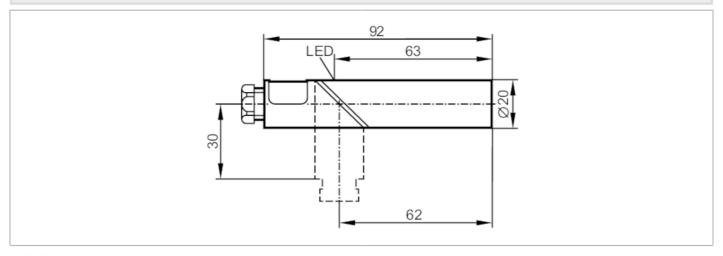
IAE3010-APKG/55V



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

Article de remplacement: IA5122

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



ϵ

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	10
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 20 / L = 92
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1055 DC
Consommation	[mA]	5; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
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]	300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	10

IA5111

Détecteur inductif



IAE3010-APKG/55V

Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %		
Portée de travail	[mm]	08,1		
Exactitude / déviations				
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2		
Hystérésis	[% de Sr]	115		
Dérive du point de commutation		-1010		
	[% de Sr]			
Conditions d'utilisation	1			
Température ambiante	[°C]	-2580		
Indice de protection		IP 65		
Tests / homologations				
СЕМ		EN 60947-5-2		
Données mécaniques				
Boîtier		cylindrique		
Type de montage		non encastrable		
Dimensions	[mm]	Ø 20 / L = 92		
Matières		PBT; fenêtre LED: PC		
Afficheurs / éléments d	e service			
Indication		état de commutation 1 x LED, jaune		
Accessoires				
Fourniture		Brides de fixation: 1		
Remarques				
Unité d'emballage		1 pièces		
Raccordement électrique	ue			
Bornes de raccordement:2,5 mm²; Gaine de câble: Ø 4,510 mm				
Raccordement				

