IA5019

Détecteur inductif

IA-2010SFROG/ 6m



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

Technologie		PNP; (Autosurveillé)
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	10
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 20
Données électriques		
Raccordement à l'amplificateur		oui
Amplificateurs		Raccordement aux contrôleurs de fonction F400 ou comme 2 fils DC PNP
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC
Protection contre l'inversion de polarité		non
Sorties		
Technologie		PNP; (Autosurveillé)
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	6,5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	70
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

IA5019

Détecteur inductif



IA-2010SFROG/ 6m

Plage évaluable					
Portée	[mm]	10			
Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %			
Portée de travail	[mm]	08,1			
Exactitude / dérives					
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			
Protection		IP 67			
Données mécaniques					
Boîtier		cylindrique			
Montage		non encastrable			
Dimensions	[mm]	Ø 20			
Matières		PBT			
Afficheurs / éléments d	le service				
Indication		Indication de commutation 1 x LED, jaune			
Accessoires					
Fourniture		Bride de fixation: 1			
Remarques					
Quantité		1 pièces			

IA5019

Détecteur inductif

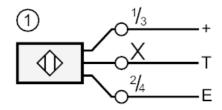
IA-2010SFROG/ 6m

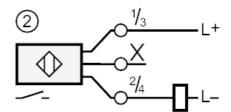


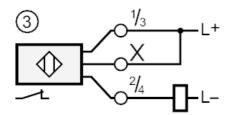
Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement







1 = raccordement à F400 2 = Raccordement 2 fils DC 3 = Raccordement 2 fils DC

Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir BN = brun BU = bleu