IF0234

Détecteur inductif

IFA2004-ABOW/V4A/ 6m



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

((

Caractéristiques du produit					
Fonction de sortie		normalement ouvert			
Portée	[mm]	4			
Boîtier		boîtier fileté			
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 71			
Données électriques					
Fréquence AC	[Hz]	4763			
Tension d'alimentation	[V]	20250 AC			
Classe de protection		II			
Protection inversion de polarité		non			
Sorties					
Fonction de sortie		normalement ouvert			
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	8,5			
Courant de sortie minimum	[mA]	8			
Courant résiduel max.	[mA]	2			
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	200; (250 (50 °C))			
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)			
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25			
Protection courts-circuits		non			
Protection surcharges		non			
Zone de détection					
Portée	[mm]	4			
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %			
Portée de travail	[mm]	03,25			
Exactitude / déviations					
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2			
		2.			

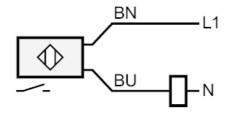
IF0234

Détecteur inductif



IFA2004-ABOW/V4A/ 6m

Hystérésis	[% de Sr]	115					
Dérive du point de commutation		-1010					
	[% de Sr]						
Conditions d'utilisation							
Température ambiante	[°C]		-2580	-2580			
Indice de protection		IP 67					
Tests / homologations							
CEM		EN 60947-5-2					
		EN 55011	clas	sse B			
Données mécaniques							
Boîtier		boîtier fileté					
Type de montage		non encastrable					
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 71					
Désignation du filetage		M12 x 1					
Matières		inox 1.4571 (316Ti); PBT					
Afficheurs / éléments de service							
Indication		état de commutation	1 x	LED, rouge			
Accessoires							
Fourniture		écrous de fixation: 2					
Remarques							
Unité d'emballage		1 pièces					
Raccordement électrique							
Câble: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²							
Raccordement							



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun BU = bleu