

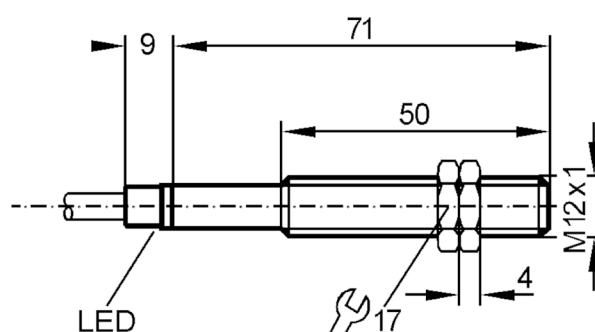
IF4007



Détecteur inductif

IF-2004-ABOA/6M/PVC

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]		20...140 AC/DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

IF4007



Détecteur inductif

IF-2004-ABOA/6M/PVC

Sorties		
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		7,5
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]		8
Courant de sortie minimum [mA]		5
Courant résiduel max. [mA]		0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]		200; (300 (...50 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		100
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]		1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC [Hz]		25
Fréquence de commutation DC [Hz]		250
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée [mm]		4
Portée réelle Sr [mm]		4 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...3,25
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]		3...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
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions [mm]		M12 x 1
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune

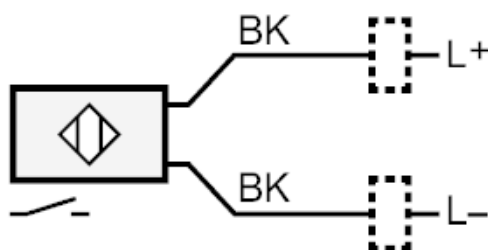
IF4007



Détecteur inductif

IF-2004-ABOA/6M/PVC

Accessoires	
Accessoires fournis	écrous de fixation: 2
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces
Raccordement électrique	
Câble: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm ²	
Raccordement	



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

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