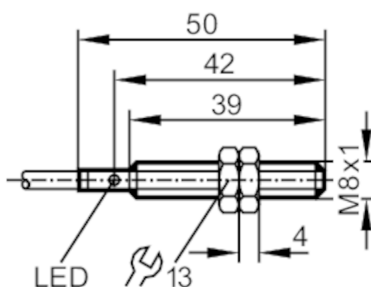


Détecteur inductif

IEA3001-ANOG/V4A

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



Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée [mm]		1
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions [mm]		M8 x 1 / L = 50

Données électriques

Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Consommation [mA]		15; (24 V)
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		200
Fréquence de commutation DC [Hz]		750
Remarque sur la fréquence de commutation		1000 nb
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée [mm]		1
Portée réelle Sr [mm]		1 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...0,8

IE5127



Détecteur inductif

IEA3001-ANOG/V4A

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
Données mécaniques		
Boîtier	boîtier fileté	
Type de montage	encastrable	
Dimensions [mm]	M8 x 1 / L = 50	
Désignation du filetage	M8 x 1	
Matières	inox 1.4571 (316Ti); PBT	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Accessoires fournis	écrous de fixation: 2	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	

IE5127



Détecteur inductif

IEA3001-ANOG/V4A

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir

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