IE5196

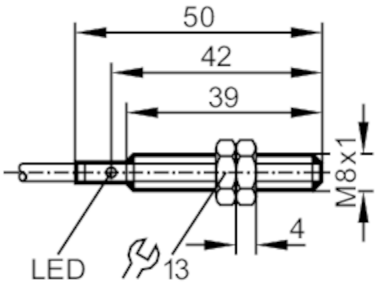
Détecteur inductif

IE-3001-ANOG/PPU

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

Article de remplacement: IE5131

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



Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	1
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'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]	1000
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Plage évaluable		
Portée	[mm]	1
Portée réelle Sr	[mm]	1 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...0,8
Exactitude / dérives		
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		-10...10

IE5196

Détecteur inductif

IE-3001-ANOG/PPU

	[% de Sr]	

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67

Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Désignation du filetage		M8 x 1
Matières		PBT

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune

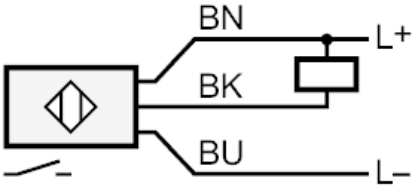
Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2

Remarques	
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir