

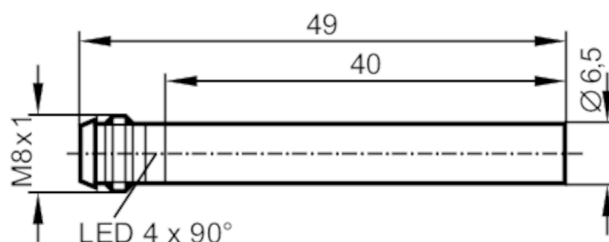
Détecteur inductif

ITB3001-BPOG/AS-500-TPS

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

Article de remplacement: IT5021

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	1
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 6,5 / L = 49

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	10; (24 V)
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP
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]	900
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

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



Détecteur inductif

ITB3001-BPOG/AS-500-TPS

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67

Données mécaniques

Boîtier		cylindrique
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 6,5 / L = 49
Matières		laiton nickelé; PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
------------	---------------------	----------------

Accessoires

Fourniture		Brides de fixation: 1
------------	--	-----------------------

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8; codage: A



Raccordement

