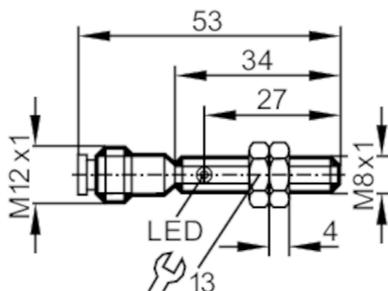


Détecteur inductif

IEB3001-BPKG/US-100-DPS

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



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	1
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M8 x 1 / L = 53

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 9,5
Protection inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	1,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150
Fréquence de commutation DC	[Hz]	5000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

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

IE5263



Détecteur inductif

IEB3001-BPKG/US-100-DPS

Dérive du point de commutation		-10...10
	[% de Sr]	

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...70
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Données mécaniques

Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M8 x 1 / L = 53
Désignation du filetage		M8 x 1
Matières		laiton chromé; PA

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 - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

