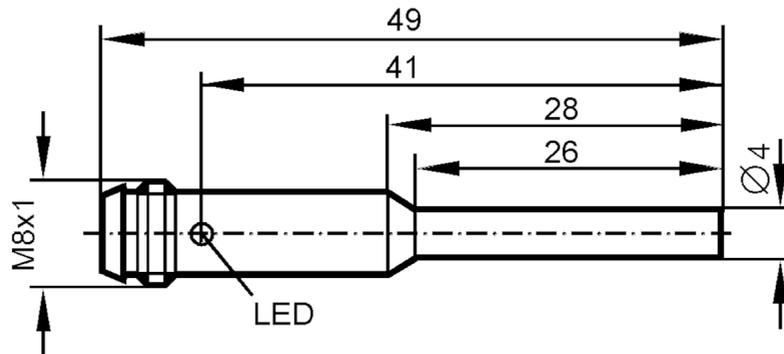




Détecteur inductif

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

article arrêté



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	0,8
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 4

Données électriques

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

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	800
Protection courts-circuits		oui

IZ5034



Détecteur inductif

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Portée [mm]	0,8
Portée réelle Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...0,65

Exactitude / déviations

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / 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 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [Années]	953	

Données mécaniques

Poids [g]	13,2
Boîtier	cylindrique
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	Ø 4
Matières	inox (1.4305/303); LCP

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	4 x 90° LED, rouge
------------	---------------------	--------------------

Accessoires

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

Remarques

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

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8; codage: A



IZ5034



Détecteur inductif

IZB30,8-BPKG/V2A/AS-514-TPS RT

Raccordement

