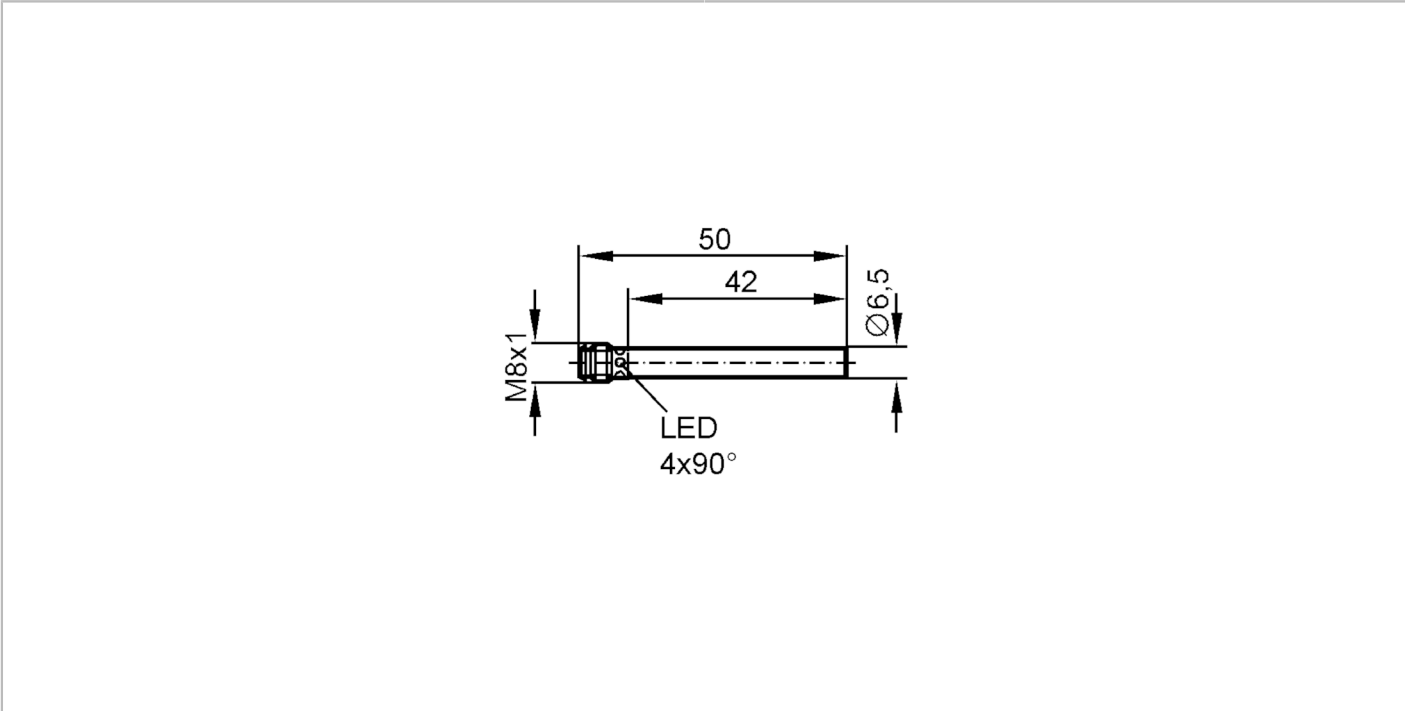




Détecteur inductif

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT

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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	1
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 6,5

Données électriques

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

Sorties

Technologie	NPN
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]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	2000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé



Détecteur inductif

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT

Protection surcharges	oui
-----------------------	-----

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: 0,5 / 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
Protection	IP 67; (si vissé)

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	cylindrique
Montage	encastrable
Dimensions [mm]	Ø 6,5
Matières	laiton nickelé; PBT

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

Fourniture	Bride de fixation: 1
------------	----------------------

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8; codage: A





Détecteur inductif

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT

Raccordement

