

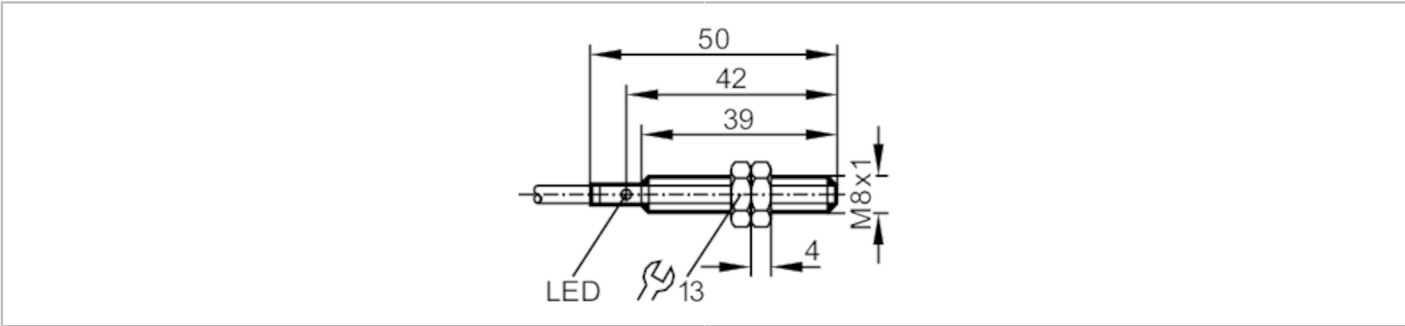


Détecteur inductif

IEA2001-FROG/0,28M/PH

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

Article de remplacement: IE5222
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	1
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M8 x 1 / L = 50
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	5...36 DC
Protection contre l'inversion de polarité	non
Sorties	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant résiduel max. [mA]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	2000
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: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]	1...15



Détecteur inductif

IEA2001-FROG/0,28M/PH

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

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67

Tests / Homologations

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

Données mécaniques

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

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

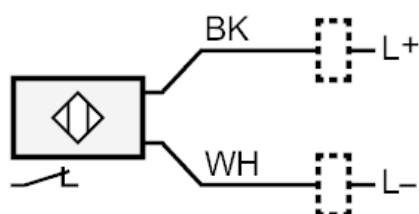
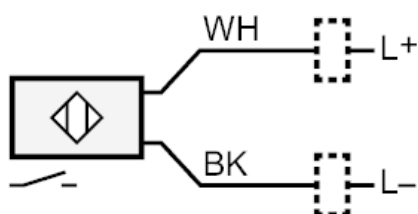
Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 0,28 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
 BK = noir
 WH = blanc