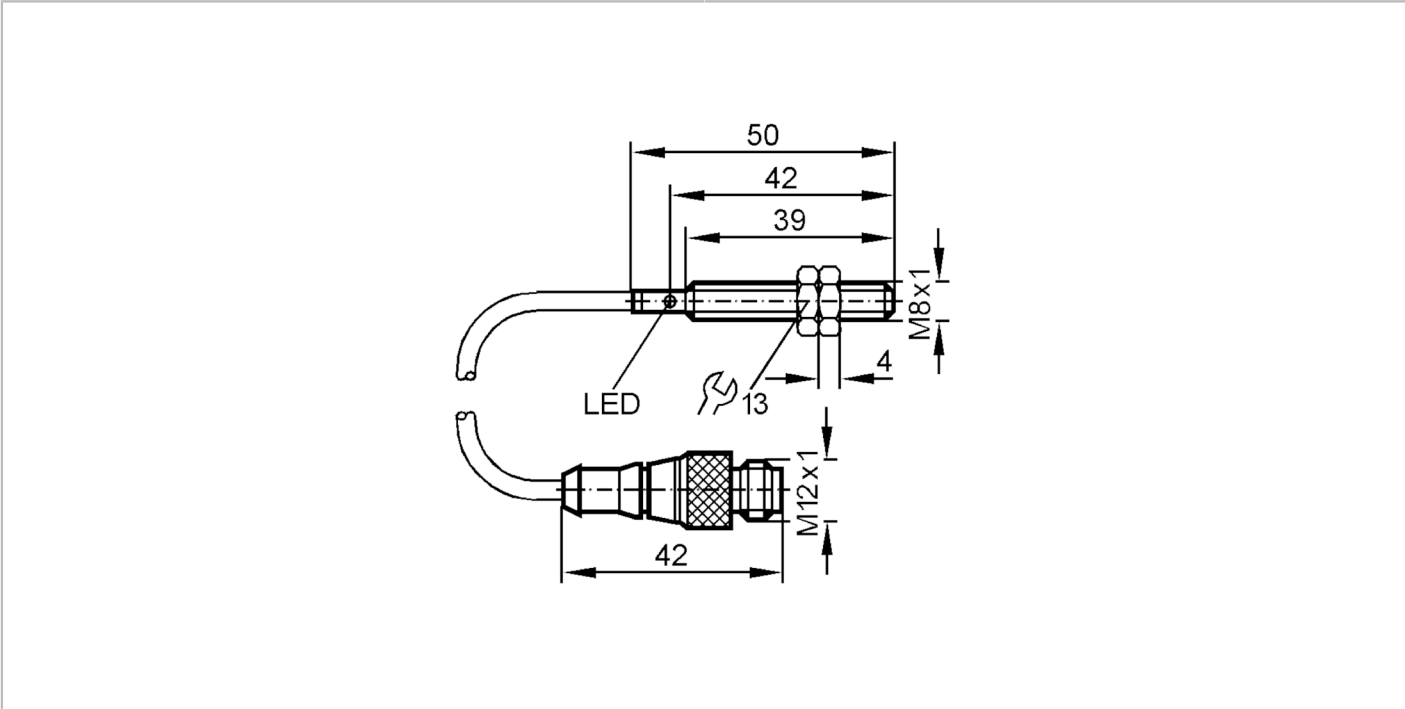




Détecteur inductif

IEA2001-AROG/0,80M/US/PUR

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



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	1
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M8 x 1
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	5...36 DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non
Sorties	
Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
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

**Détecteur inductif**

IEA2001-AROG/0,80M/US/PUR

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
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	classe B
		EN 55011	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	M8 x 1
Désignation du filetage		M8 x 1	
Matières		laiton nickelé; PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	
Raccordement électrique - connecteur			
Câble: 0,8 m, PUR			
Connecteur: 1 x M12; codage: A			



Détecteur inductif

IEA2001-AROG/0,80M/US/PUR

Raccordement

