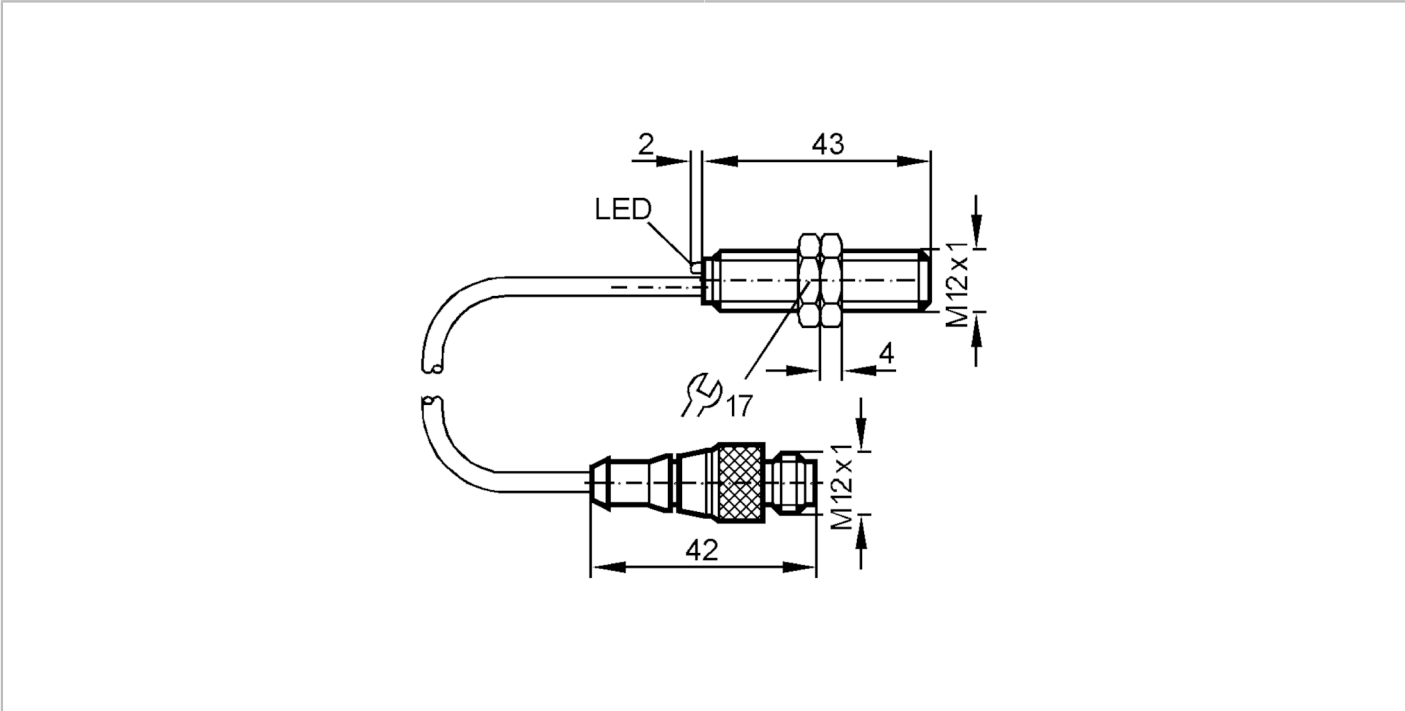




Détecteur inductif

IFB2002-BRKG/0,80M/US

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	2
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M12 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant résiduel max. [mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	150
Fréquence de commutation DC [Hz]	1200
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé

**Détecteur inductif**

IFB2002-BRKG/0,80M/US

Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée		[mm]	2
Portée réelle Sr		[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...1,6
Exactitude / dérives			
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
Protection		IP 67	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	classe B
		EN 55011	
Données mécaniques			
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage		M12 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 - connecteur			
Câble: 0,8 m, PUR			
Connecteur: 1 x M12; codage: A			
			



Détecteur inductif

IFB2002-BRKG/0,80M/US

Raccordement

