

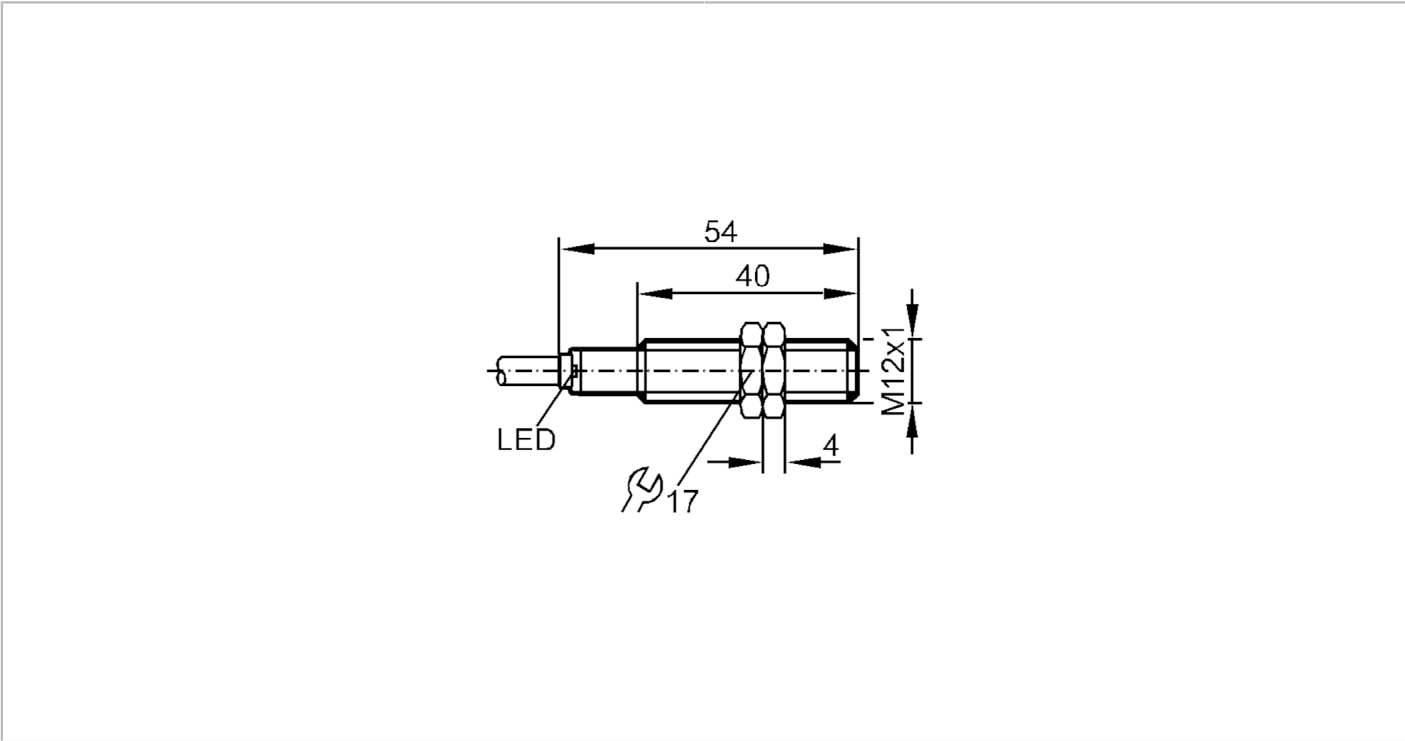


Détecteur inductif

IFK3002-BPKG

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

Article de remplacement: IF5188
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	2
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (36 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non
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]	250



Détecteur inductif

IFK3002-BPKG

Fréquence de commutation [Hz]	1200
DC	
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non
Zone de détection	
Portée [mm]	2
Portée réelle Sr [mm]	2 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...1,6
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 67
Tests / homologations	
CEM	EN 60947-5-2
	EN 55011
	classe B
Données mécaniques	
Boîtier	boîtier fileté
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	M12 x 1
Désignation du filetage	M12 x 1
Matières	laiton recouvert de bronze blanc; 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



Détecteur inductif

IFK3002-BPKG

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Raccordement

