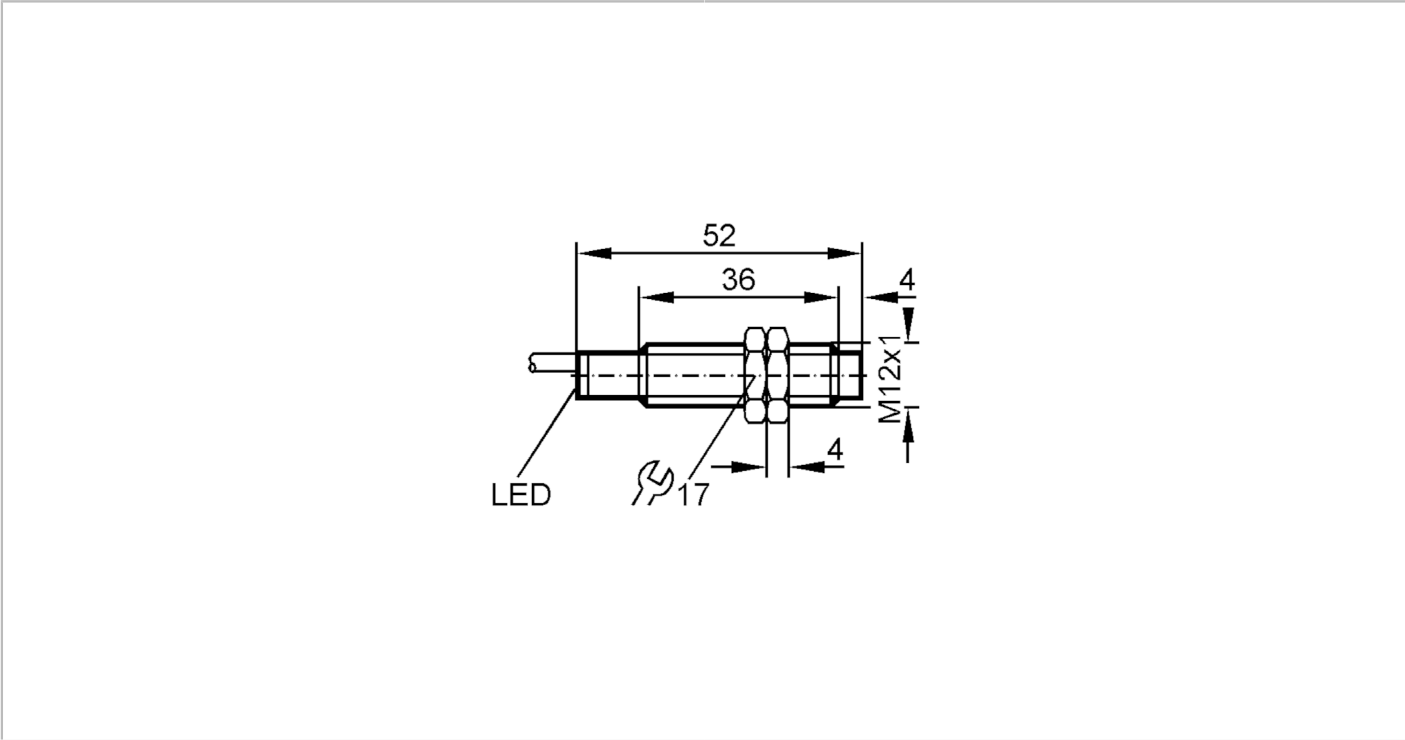




Détecteur inductif

IFK3004LAPOG/V4A/ 6m

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



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	4
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M12 x 1
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non
Sorties	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	300
Protection courts-circuits	non

**Détecteur inductif**

IFK3004LAPOG/V4A/ 6m

Protection surcharges		non	
Zone de détection			
Portée		[mm]	4
Portée réelle Sr		[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...3,25
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	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		non encastrable	
Dimensions		[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage		M12 x 1	
Matières		inox 1.4571 (316Ti); PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, rouge
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

IF5449



Détecteur inductif

IFK3004LAPOG/V4A/ 6m

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs
BN	brun
BK	noir
BU	bleu