

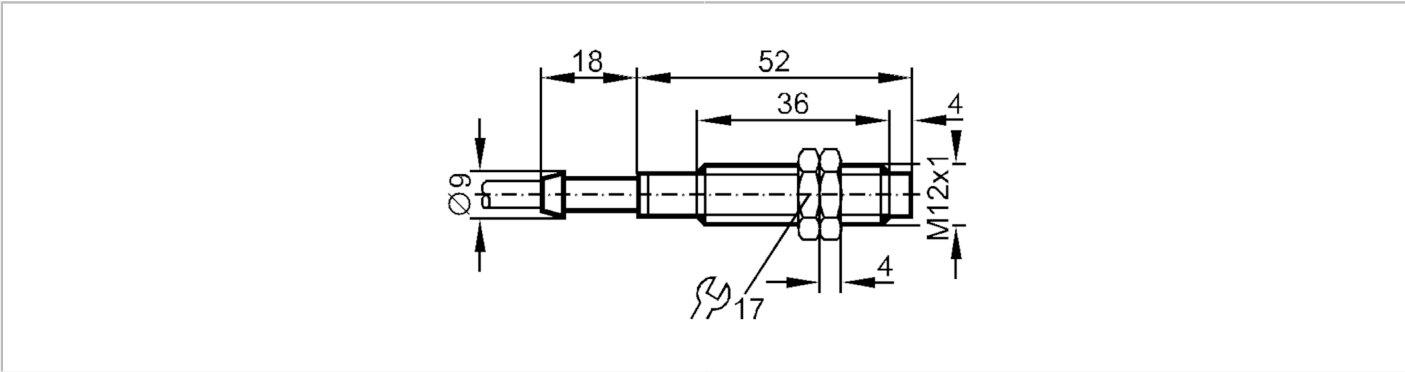


Détecteur inductif

IFK3004-ANOG

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

Article de remplacement: IF5251
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



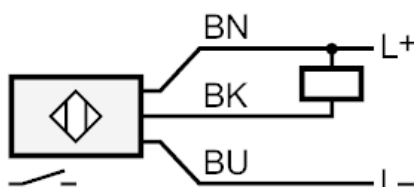
Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	4
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		non
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	300
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Plage évaluable		
Portée	[mm]	4
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...3,25



Détecteur inductif

IFK3004-ANOG

Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]		3...15
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		non encastrable	
Dimensions		[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage		M12 x 1	
Matières		laiton nickelé; PBT	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique			
Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²			
Raccordement			



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu