

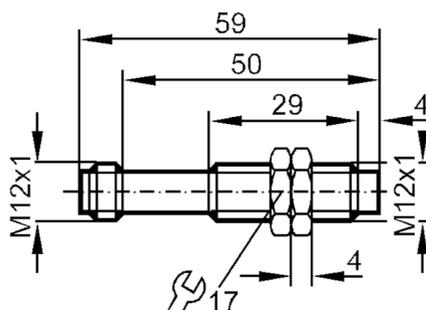
IF5517



Détecteur inductif

IFK3004-BNOG/V4A/US-100-DNO

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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
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)
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	NPN
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
Protection surcharges	non

IF5517



Détecteur inductif

IFK3004-BNOG/V4A/US-100-DNO

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 65

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

Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2

Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



IF5517



Détecteur inductif

IFK3004-BNOG/V4A/US-100-DNO

Raccordement

