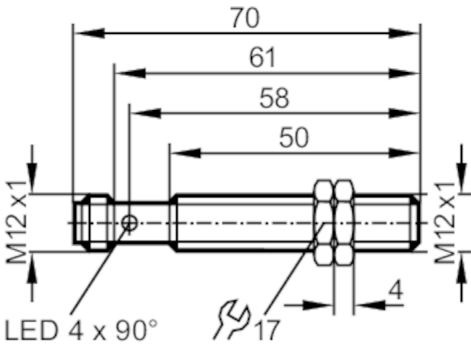


IF5917



Détecteur inductif

IFA3004BBPKG/US-104-DPS



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	4
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M12 x 1 / L = 70
Application	
Caractéristique spécifique	Portée augmentée
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
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
Fréquence de commutation DC [Hz]	250
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui
Zone de détection	
Portée [mm]	4
Portée augmentée	oui
Exactitude / déviations	
Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3



Détecteur inductif

IFA3004BBPKG/US-104-DPS

Hystérésis	[% de Sr]	3...20
------------	-----------	--------

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...70
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

MTTF	[Années]	1971
------	----------	------

Données mécaniques

Poids	[g]	30
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 70
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton nickelé; PC

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Accessoires

Fourniture		écrous de fixation: 2
------------	--	-----------------------

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

