

IF6013



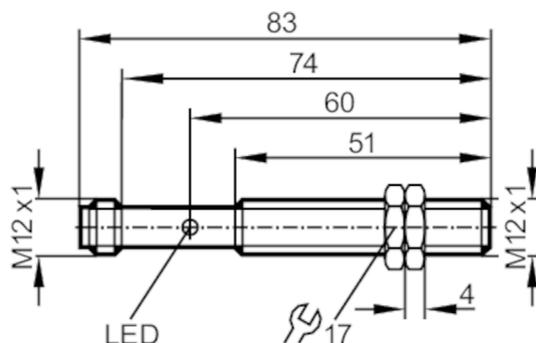
Détecteur inductif

IFA2002-FRKG/US-100-IRF

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

Article de remplacement: IF6044

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	2
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 83

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Protection contre l'inversion de polarité		oui

Sorties

Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	4,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	0,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	300
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1680
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	2
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...1,6

IF6013



Détecteur inductif

IFA2002-FRKG/US-100-IRF

Exactitude / dérives		
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 83
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PC
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique - connecteur		

Connecteur: 1 x M12; codage: A

