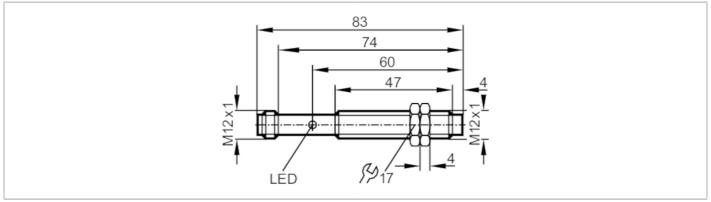
IF5647

Détecteur inductif

IFA2004-FRKG/US-100-IRF







Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	4
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 83
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1055 DC
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
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]	1500
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	4
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	03,25
Exactitude / déviations		
	de Sr]	115

IF5647

Détecteur inductif





Dérive du point de commutation -10...10 [% de Sr] **Conditions d'utilisation** Température ambiante [°C] -25...80 Indice de protection IP 67 Tests / homologations CEM EN 60947-5-2 EN 55011 classe B MTTF [Années] 1815 Homologation UL 0...40 °C Ta Enclosure type Type 1 alimentation en tension Hazardous voltage Numéro de fichier UL E174191 Données mécaniques Poids [g] 32 Boîtier boîtier fileté Type de montage non encastrable [mm] Dimensions $M12 \times 1 / L = 83$ Désignation du filetage M12 x 1 Matières laiton recouvert de bronze blanc; face active: PC Afficheurs / éléments de service Indication 1 x LED, jaune état de commutation Accessoires Fourniture écrous de fixation: 2 Remarques Unité d'emballage 1 pièces

IF5647

Détecteur inductif

IFA2004-FRKG/US-100-IRF



Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



