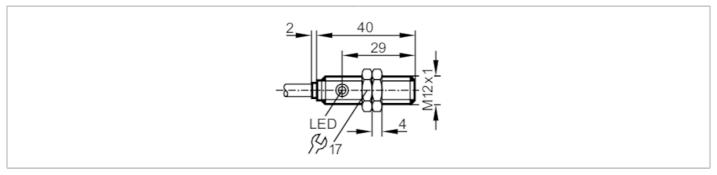
IF5721

Détecteur inductif

IFC2002-ARKG/UP





C€ CK

Caractéristiques du produ	it	
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	2
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	e [V]	4,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1200
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	2
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	01,6
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [9	6 de Sr]	115

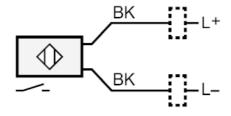
IF5721

Détecteur inductif

IFC2002-ARKG/UP



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 MTTF [Années] 2744 Données mécaniques Poids [g] 86,9 Boîtier boîtier fileté Type de montage encastrable Dimensions [mm] $M12 \times 1 / L = 40$ Désignation du filetage M12 x 1 Matières PBT Afficheurs / éléments de service Indication 1 x LED, jaune état de commutation Accessoires Fourniture écrous de fixation: 2 Remarques Unité d'emballage 1 pièces Raccordement électrique Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm2 Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir