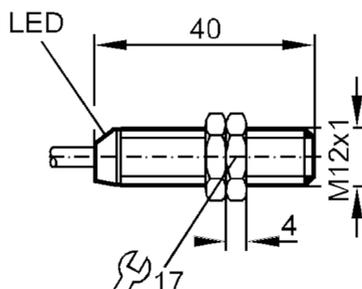


Détecteur inductif

IFC2007-FRKG/PH/LED IM STOPF

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	7
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M12 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Classe de protection	II
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]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	150
Fréquence de commutation DC [Hz]	200
Protection courts-circuits	oui

IF5867



Détecteur inductif

IFC2007-FRKG/PH/LED IM STOPF

Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	7
Portée réelle Sr	[mm]	7 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...5,7
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

IF5867



Détecteur inductif

IFC2007-FRKG/PH/LED IM STOPF

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
BK = noir
WH = blanc