



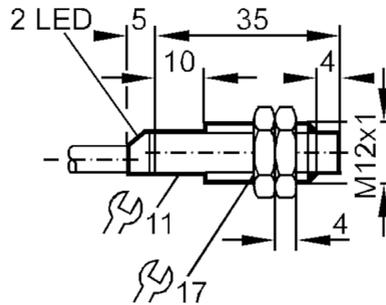
Détecteur inductif

IFB2007-AROG/UP/2LED/3M/PH

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

Article de remplacement: IFS712

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



Caractéristiques du produit

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

Application

Caractéristique spécifique	Portée augmentée; Aide au réglage optique
----------------------------	---

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	110
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée	[mm]	7
--------	------	---

IF5832



Détecteur inductif

IFB2007-AROG/UP/2LED/3M/PH

Portée réelle Sr	[mm]	7 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...5,7
Portée augmentée		oui

Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / 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...70
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2

Données mécaniques		
Poids	[g]	108
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PBT

Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
	aide au réglage	1 x LED, vert
Aide au réglage optique		oui

Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2

Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

IF5832



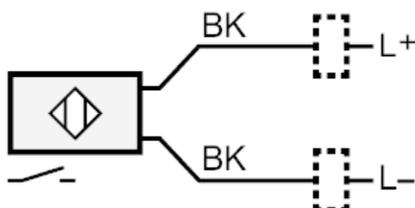
Détecteur inductif

IFB2007-AROG/UP/2LED/3M/PH

Raccordement électrique

Câble: 3 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Raccordement



BK =

Couleurs des fils conducteurs :
noir