



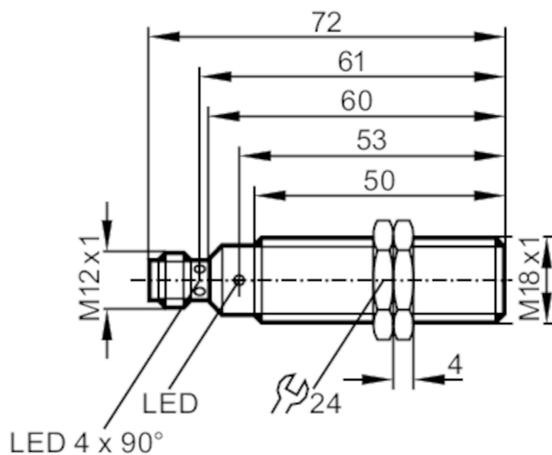
## Détecteur inductif

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

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

Article de remplacement: IG5953

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 / fermé; (sélectionnable)
Portée [mm]	8
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 72

### 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	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]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	250

# IG6006



## Détecteur inductif

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
<b>Zone de détection</b>		
Portée [mm]		8
Portée de travail [mm]		0...6,48
Portée augmentée		oui
<b>Exactitude / déviations</b>		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,45 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,33
Hystérésis [% de Sr]		3...20
<b>Conditions d'utilisation</b>		
Température ambiante [°C]		-25...70
Indice de protection		IP 67
<b>Tests / homologations</b>		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
<b>Données mécaniques</b>		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions [mm]		M18 x 1 / L = 72
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; face active: PBT; fenêtre LED: PA
<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	état de commutation	4 x 90° LED, rouge
	aide au réglage	1 x LED, rouge
Aide au réglage optique		oui
<b>Accessoires</b>		
Fourniture		écrous de fixation: 2
<b>Remarques</b>		
Unité d'emballage		1 pièces

# IG6006



## Détecteur inductif

IGK2008BFRKG/2LED/US-104-IRF/R

### Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A

