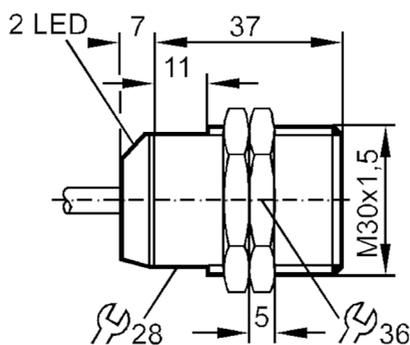




## Détecteur inductif

IIB2012BAROG/UP/2LED/2M/XS

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



### Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	12
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

### Application

Système	Portée augmentée; Aide au réglage
---------	-----------------------------------

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Classe de protection	II
Protection contre l'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

# I15825



## Détecteur inductif

IIB2012BAROG/UP/2LED/2M/XS

Fréquence de commutation [Hz]	DC	100
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
<b>Plage évaluable</b>		
Portée [mm]		12
Portée réelle Sr [mm]		12 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...9,7
Portée augmentée		oui
<b>Exactitude / dérives</b>		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]		1...15
<b>Conditions d'utilisation</b>		
Température ambiante [°C]		-25...70
Protection		IP 67
<b>Tests / Homologations</b>		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
<b>Données mécaniques</b>		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions [mm]		M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PBT
<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, rouge
	aide au réglage	1 x LED, vert
Aide au réglage		oui
<b>Accessoires</b>		
Fourniture		écrous de fixation: 2
<b>Remarques</b>		
Quantité		1 pièces

# I15825



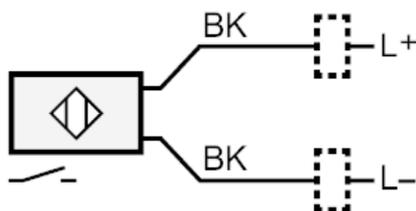
## Détecteur inductif

IIB2012BAROG/UP/2LED/2M/XS

### Raccordement électrique

Câble: 2 m; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



BK = Couleurs des fils conducteurs :  
noir