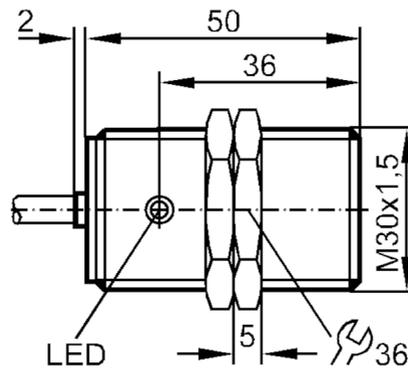




## Détecteur inductif

IIC2010-BRKG/UP

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



### Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	10
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

### 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 fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [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]	460

# II5695



## Détecteur inductif

IIC2010-BRKG/UP

Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
<b>Zone de détection</b>		
Portée	[mm]	10
Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...8,1
<b>Exactitude / déviations</b>		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
<b>Conditions d'utilisation</b>		
Température ambiante	[°C]	-25...80
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]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		PBT
<b>Afficheurs / éléments de service</b>		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
<b>Accessoires</b>		
Fourniture		écrous de fixation: 2
<b>Remarques</b>		
Unité d'emballage		1 pièces

# II5695



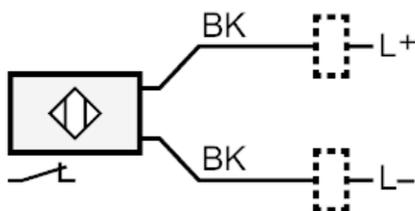
## Détecteur inductif

IIC2010-BRKG/UP

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Raccordement



BK =

Couleurs des fils conducteurs :  
noir