



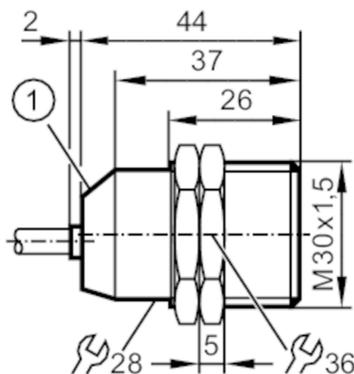
## Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/3M/PH

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IIS717

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 LED 2 x



### Características del producto

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	12
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5 / L = 44

### Campo de aplicación

Característica especial	Alcance aumentado; Ayuda de ajuste óptico
-------------------------	---

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	no

### Salidas

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	5
Corriente de carga mínima [mA]	5
Corriente residual máx. [mA]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	100
Protección contra cortocircuitos	no

# II5709



## Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/3M/PH

Resistente a sobrecargas		no
<b>Rango de detección</b>		
Alcance [mm]		12
Alcance operativo [mm]		0...9,7
Alcance aumentado		sí
<b>Precisión / variaciones</b>		
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,5 / cobre: 0,4	
Histéresis [% del Sr]		1...15
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura ambiente [°C]		-25...70
Grado de protección		IP 67
<b>Homologaciones / pruebas</b>		
CEM	EN 60947-5-2 EN 55011	clase B
<b>Datos mecánicos</b>		
Peso [g]		256
Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones [mm]		M30 x 1,5 / L = 44
Nombre de la rosca		M30 x 1,5
Materiales		latón con revestimiento de bronce blanco; PBT
<b>Indicaciones / elementos de mando</b>		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, rojo
	Estado de conmutación	1 x LED, verde
Ayuda de ajuste óptico		sí
<b>Accesorios</b>		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2
<b>Notas</b>		
Cantidad por pack		1 unid.

# II5709



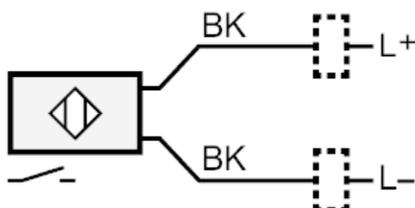
## Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/3M/PH

### Conexión eléctrica

Cable: 3 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Conexión



BK =

Colores de los hilos :  
negro