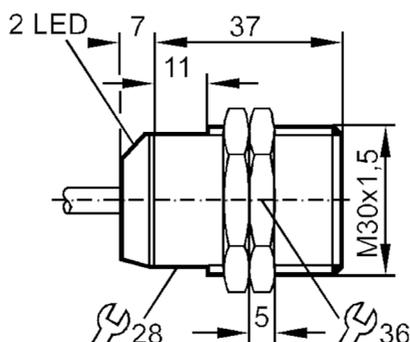




## Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/2M/XS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

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

### Campo de aplicación

Sistema	Alcance aumentado; Ayuda en el ajuste
---------	---------------------------------------

### 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 salida mínima [mA]	5
Corriente residual máx. [mA]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100

# II5825



## Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/2M/XS

Frecuencia de conmutación [Hz]	100
DC	
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

### Rango de detección

Alcance [mm]	12
Alcance real Sr [mm]	12 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...9,7
Alcance aumentado	sí

### Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	1...15

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado de protección	IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

### Datos mecánicos

Carcasa	Tipo con rosca
Montaje	enrasable
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5
Nombre de la rosca	M30 x 1,5
Materiales	latón revestido de bronce blanco; PBT

### Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, rojo
	Ayuda al ajuste	1 x LED, verde
Ayuda en el ajuste		sí

### Accesorios

Componentes incluidos	tuerkas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

### Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

# I15825



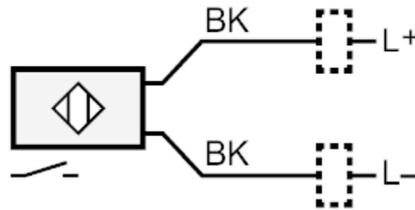
## Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/2M/XS

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Conexión



BK =

Colores de los hilos :  
negro