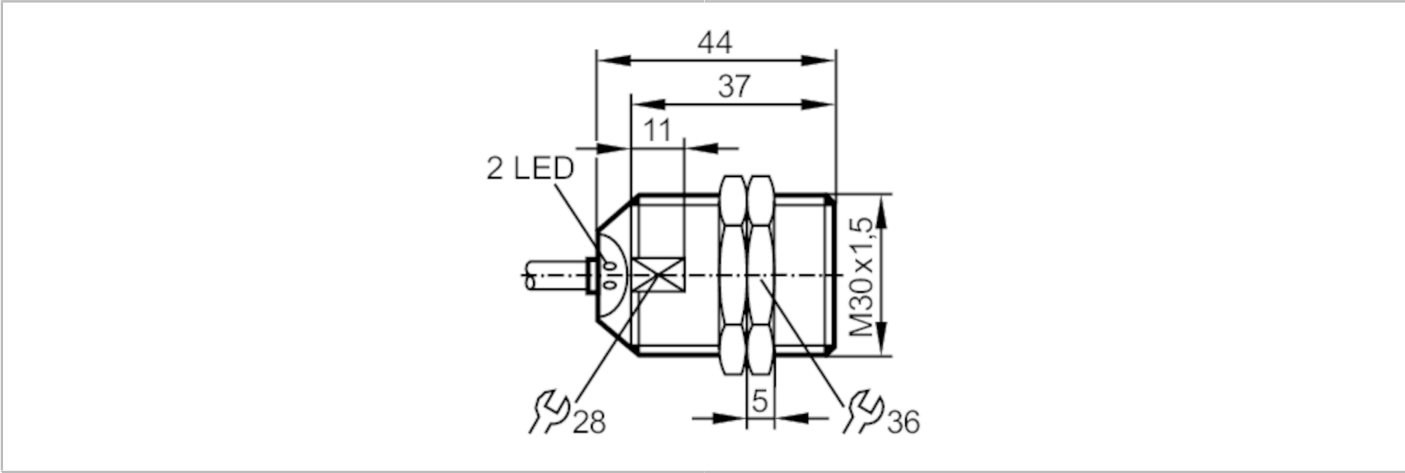




Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

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 / L = 44
Campo de aplicación		
Sistema		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
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	100
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
Rango de detección		
Alcance	[mm]	12

**Detector inductivo**

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

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

Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,5	
Histéresis	[% del Sr]	3...15
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10

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 / L = 44
Nombre de la rosca		M30 x 1,5
Materiales		latón revestimiento PTFE; PC

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	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,3 m, PVC

Conector: 1 x M12; codificación: A



Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Conexión

