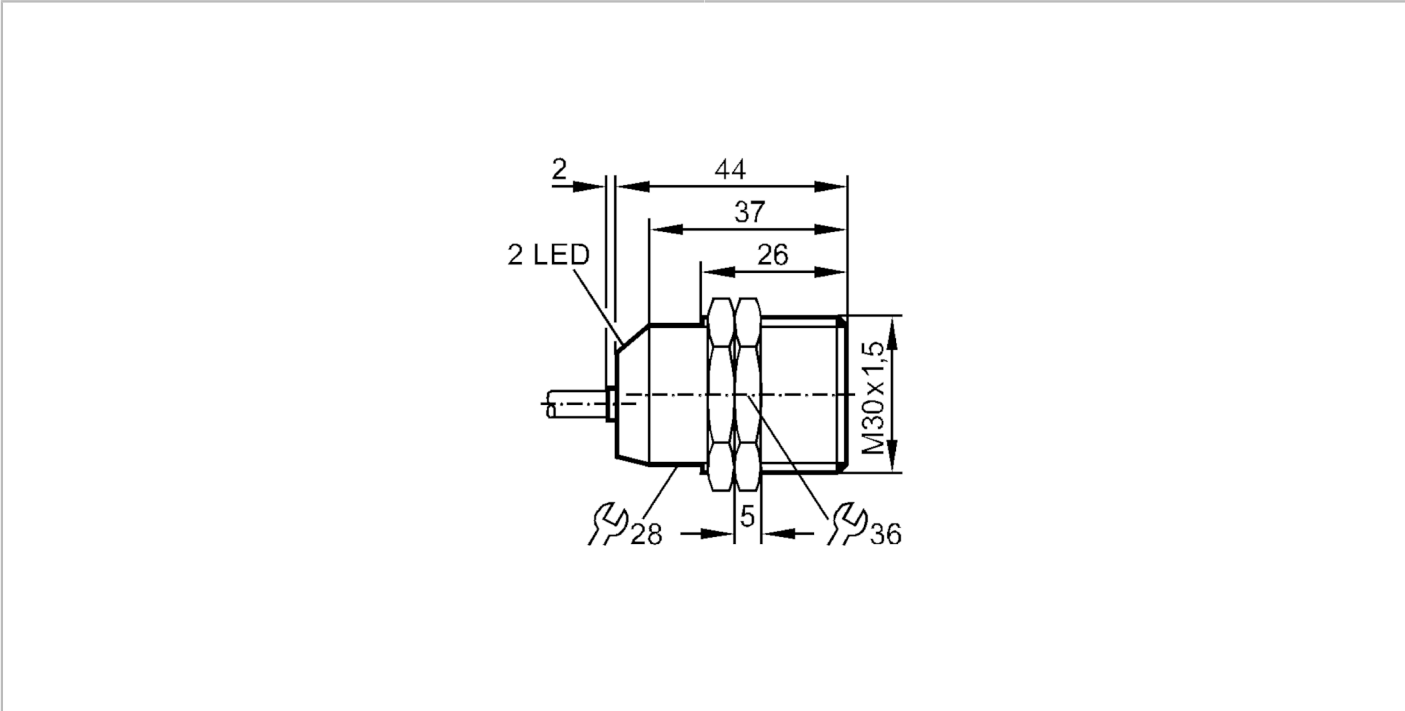




Detector inductivo

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

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; antiadherente
---------	--

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



Detector inductivo

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

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

Rango de detección

Alcance [mm]	12
Alcance operativo [mm]	0...9,7
Alcance aumentado	sí

Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
Histéresis [% del Sr]	3...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	Superficie activa: PBT antiadherente; latón antiadherente; tapón: 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: 0,5 m, PVC; irradiado; 2 x 0,5 mm²

Conector: 1 x M12; codificación: A



II5845



Detector inductivo

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

Conexión

