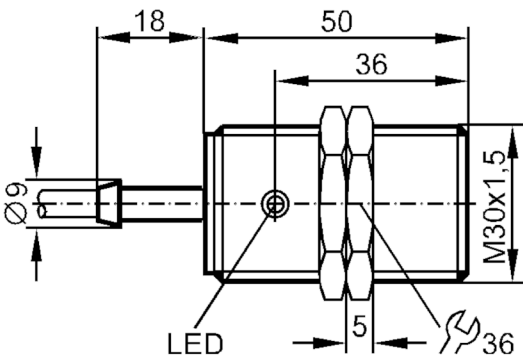




Detector inductivo

IIC2010-ABOW/6M/PH

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	10
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5
Datos eléctricos		
Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	90...250 AC
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		no
Salidas		
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	8,5
Corriente de salida mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	3
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	200
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	20

**Detector inductivo**

IIC2010-ABOW/6M/PH

Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección

Alcance [mm]	10
Alcance real Sr [mm]	10 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...8,1

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
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
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	PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
-----------	-----------------------	-------------------

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

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



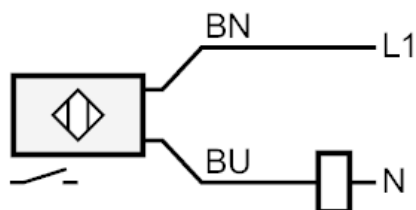
Detector inductivo

IIC2010-ABOW/6M/PH

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Conexión



BN = Colores de los hilos :
marrón
BU = azul