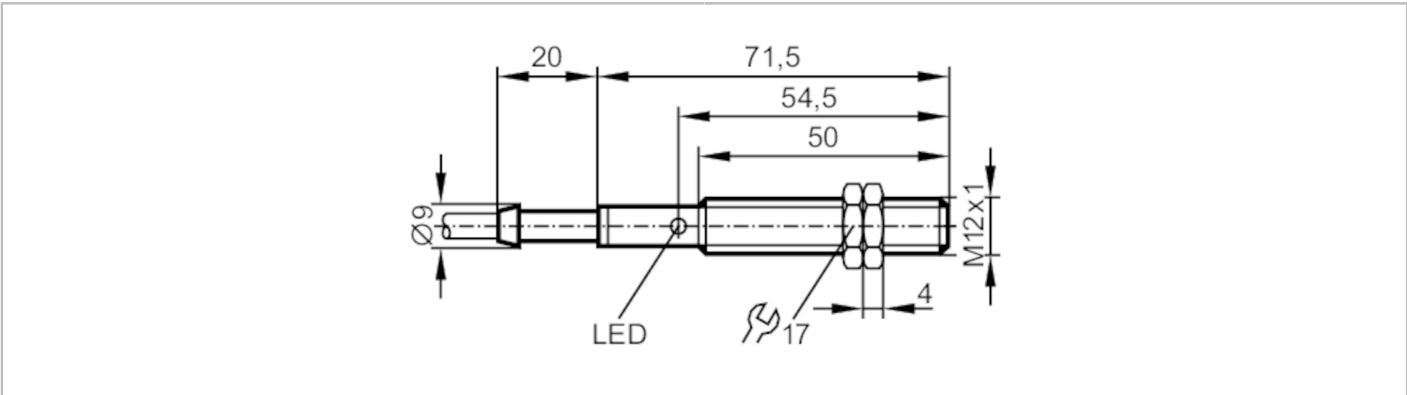




Detector inductivo

IF-2002-ABOW/10M RT

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	2
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M12 x 1 / L = 71,5

Datos eléctricos

Frecuencia AC [Hz]	47...63
Tensión de alimentación [V]	20...140 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]	8
Corriente residual máx. [mA]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC [Hz]	25
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección

Alcance [mm]	2
Alcance real Sr [mm]	2 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...1,6

**Detector inductivo**

IF-2002-ABOW/10M

RT

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67

Datos mecánicos

Carcasa	Tipo con rosca
Montaje	enrasable
Dimensiones [mm]	M12 x 1 / L = 71,5
Nombre de la rosca	M12 x 1
Materiales	PBT

Indicaciones / elementos de mando

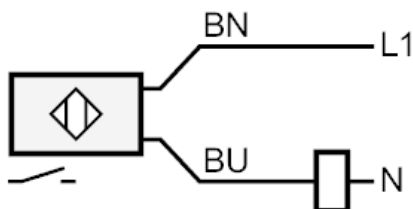
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
-----------	-----------------------	-------------------

Accesorios

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

Notas

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

Conexión eléctricaCable: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²**Conexión**

BN = Colores de los hilos :
 BU = marrón
 azul