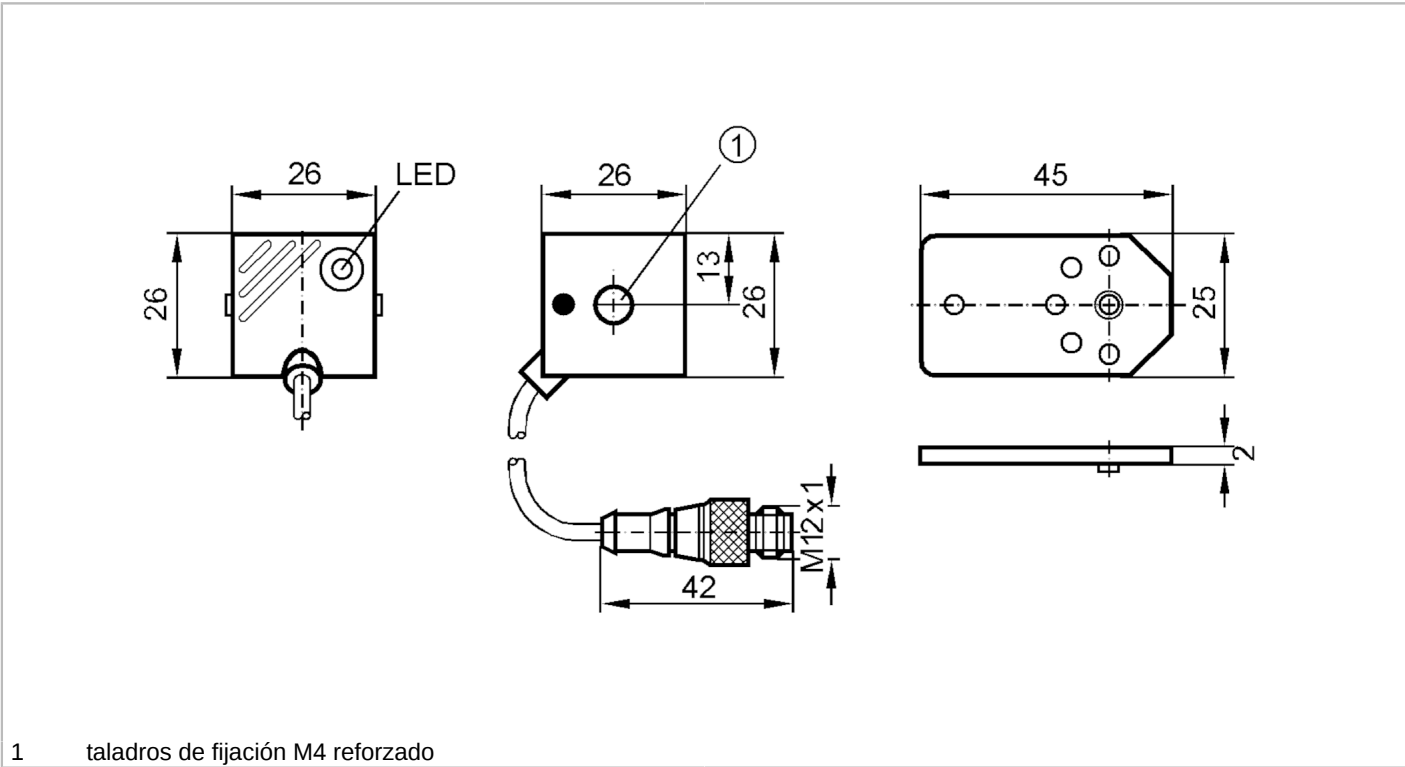




Detector inductivo

IOW2010-BRKG/UP/0.80M/PUR/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente cerrado
Alcance [mm]	10
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	26 x 26 x 26
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Salidas	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	4,5
Corriente de carga mínima [mA]	4
Corriente residual máx. [mA]	0,6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	250

**Detector inductivo**

IOW2010-BRKG/UP/0.80M/PUR/US

Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

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

Precisión / variaciones	
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...70
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos	
Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	26 x 26 x 26
Materiales	PBT

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,8 m, PUR

Conector: 1 x M12; codificación: A



Detector inductivo

IOW2010-BRKG/UP/0.80M/PUR/US

Conexión

