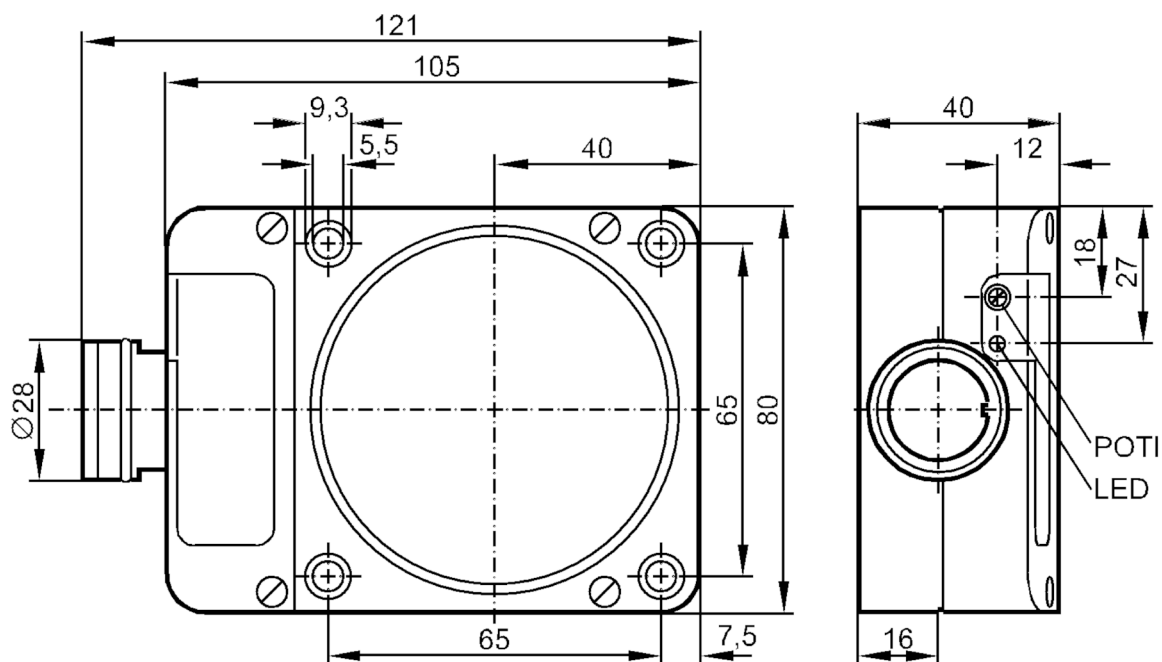


Detector inductivo

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
Alcance	[mm]	60
Carcasa		rectangular
Dimensiones	[mm]	105 x 80 x 40

Datos eléctricos

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC
Protección contra inversiones de polaridad		no

Salidas

Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	5,5
Corriente de carga mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	4
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

**Detector inductivo**

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Rango de detección		
Alcance	[mm]	60
Alcance ajustable		sí
Valor por defecto de alcance	[mm]	60
Alcance real Sr	[mm]	60 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...48,6
Precisión / variaciones		
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / 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 65
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Carcasa		rectangular
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	105 x 80 x 40
Materiales		PPE modificado
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Componentes incluidos		destornillador: 1
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

Detector inductivo

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x Ø 28 mm; codificación: A

