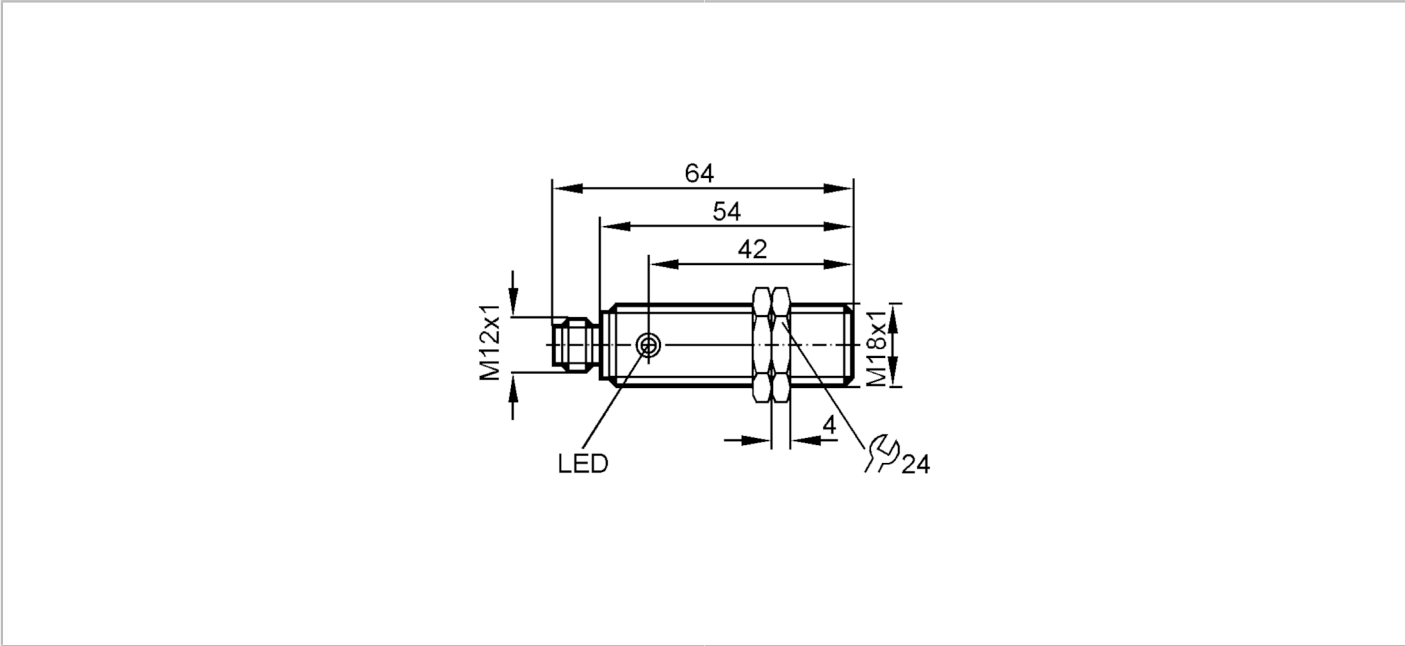




Detector inductivo

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	5
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC/DC
Protección contra inversiones de polaridad		no
Salidas		
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	6,7
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	6,7
Corriente de carga mínima	[mA]	4
Corriente residual máx.	[mA]	2,2
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	100
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	25
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	70

**Detector inductivo**

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección	
Alcance [mm]	5
Alcance real Sr [mm]	5 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...4,05

Precisión / variaciones	
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	3...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-25...100
Grado de protección	IP 65

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

Datos mecánicos	
Carcasa	Tipo con rosca
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	M18 x 1
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	latón niquelado; ULTRASON

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

Accesorios	
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Detector inductivo

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: B

