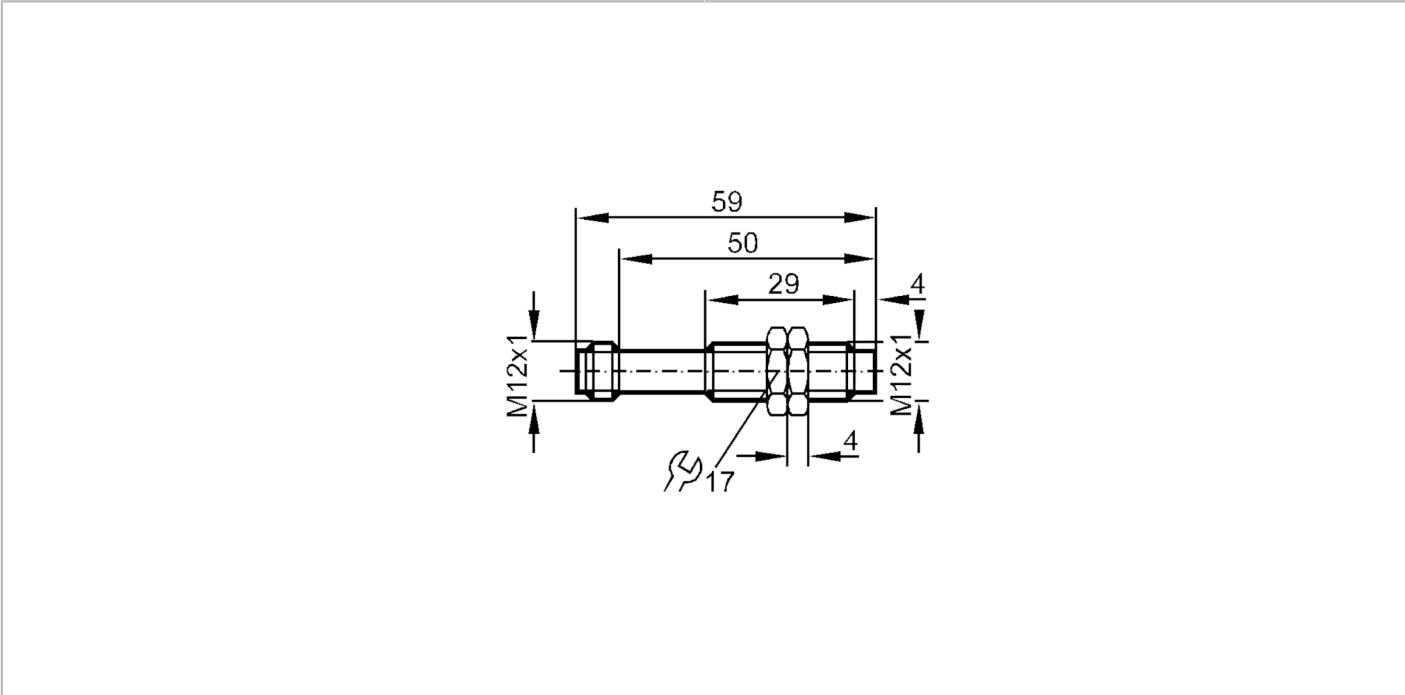




Detector inductivo

IFK3004-BPOG/HS-400-HPX

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Alimentación		PNP
Alcance	[mm]	4
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M12 x 1
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...30 DC
Consumo de corriente	[mA]	15; (24 V)
Clase de protección		II
Salidas		
Alimentación		PNP
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	200
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	300
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
Rango de detección		
Alcance	[mm]	4
Alcance ajustable		no



Detector inductivo

IFK3004-BPOG/HS-400-HPX

Alcance real Sr	[mm]	4 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...3,25

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

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

Datos mecánicos		
Carcasa		Tipo con rosca
Montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	M12 x 1
Nombre de la rosca		M12 x 1
Materiales		latón niquelado; PBT

Accesorios		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2

Conexión eléctrica

Conexión

