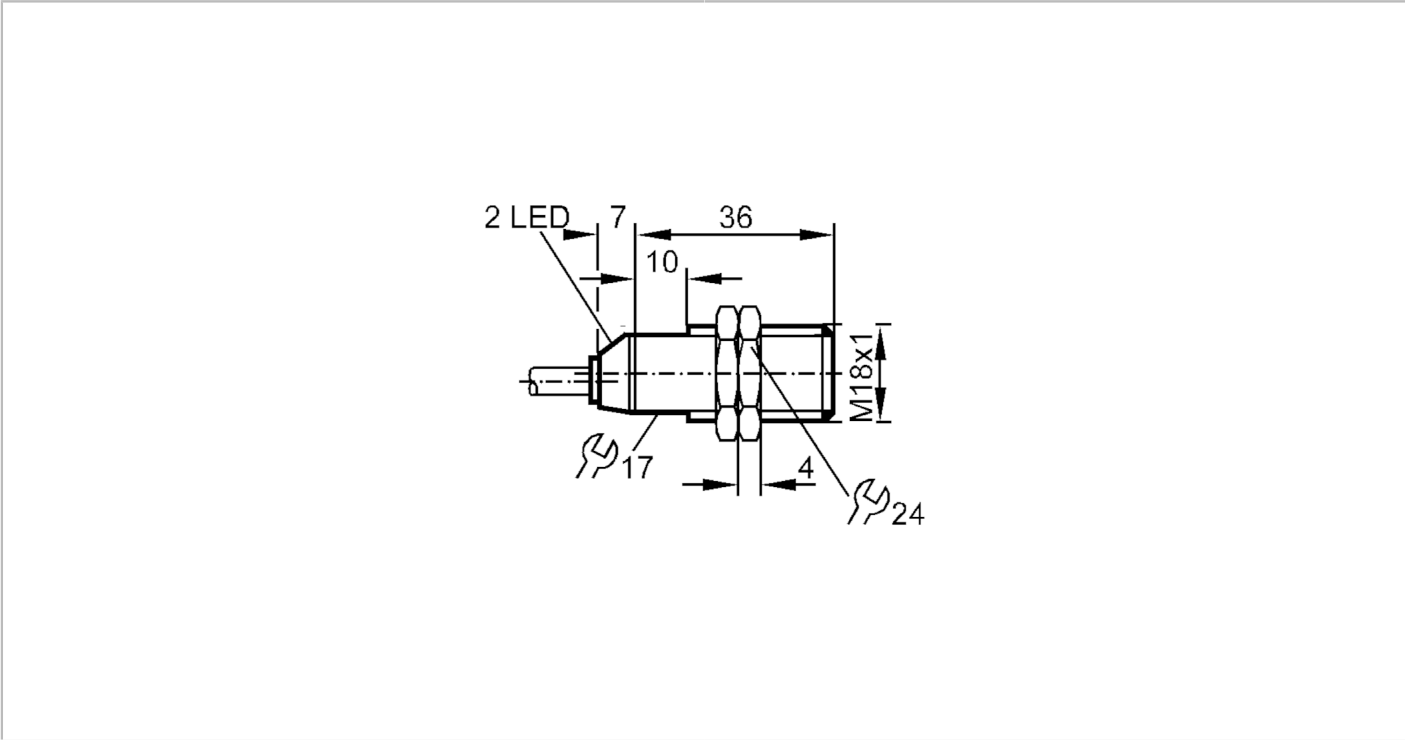




Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	8
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1
Campo de aplicación	
Característica especial	Alcance aumentado; Ayuda de ajuste óptico
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Protección contra inversiones de polaridad	no
Salidas	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	5
Corriente de carga mínima [mA]	5
Corriente residual máx. [mA]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100

**Detector inductivo**

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Frecuencia de conmutación [Hz]	100
DC	
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no
Rango de detección	
Alcance [mm]	8
Alcance real Sr [mm]	8 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...6,5
Alcance aumentado	sí
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...70
Grado de protección	IP 67
Homologaciones / pruebas	
CEM	EN 60947-5-2
	EN 55011
	clase B
Datos mecánicos	
Peso [g]	100
Carcasa	Tipo con rosca
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	M18 x 1
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	latón con revestimiento de bronce blanco; CO-PC
Indicaciones / elementos de mando	
Indicación	Estado de conmutación
	1 x LED, rojo
	Estado de conmutación
	1 x LED, verde
Ayuda de ajuste óptico	sí
Accesorios	
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,5 m, PVC

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

