



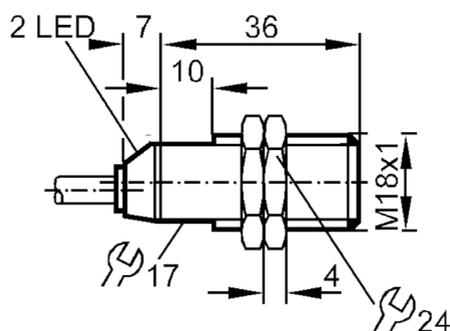
Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IG5820

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



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

Sistema	Alcance aumentado
---------	-------------------

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 salida mínima [mA]	5
Corriente residual máx. [mA]	1

IG5818



Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	100
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

Rango de detección

Alcance	[mm]	8
Alcance aumentado		sí

Precisión / diferencias

Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / aluminio: 0,4
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]	101
Carcasa		Tipo con rosca
Montaje		enrasable
Dimensiones	[mm]	M18 x 1
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		latón niquelado; PC

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, rojo
	Estado de conmutación	1 x LED, verde

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

IG5818



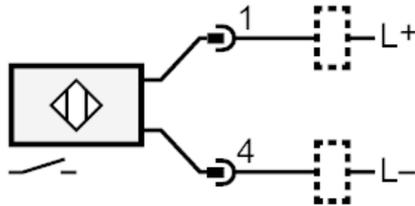
Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Conexión eléctrica

Cable: 0,3 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Conexión



Conector: 1 x M12