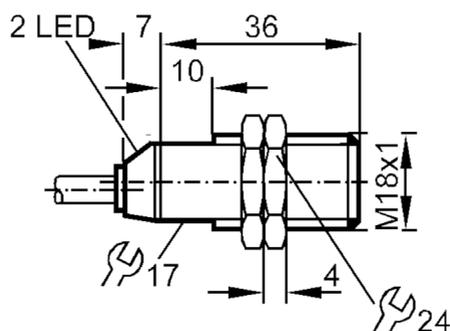




## Detector inductivo

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

Sistema	Alcance aumentado; Ayuda en el ajuste
---------	---------------------------------------

### 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
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100

# IG5827



## Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Frecuencia de conmutación [Hz] DC	100
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 / diferencias

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
Montaje	enrasable
Dimensiones [mm]	M18 x 1
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	latón revestido de bronce blanco; CO-PC

### Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, rojo
	Estado de conmutación	1 x LED, verde
Ayuda en el ajuste		sí

### Accesorios

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

### Notas

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

# IG5827



## Detector inductivo

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

### Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,5 m, PVC

Conector: 1 x M12; codificación: A



### Conexión

