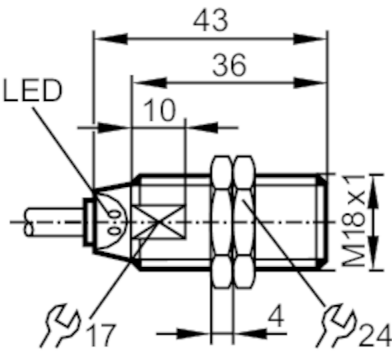




Detector inductivo

IGB2008BBROG/UP/6M/PH



Características del producto

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente cerrado
Alcance [mm]	8
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 43

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	no

Salidas

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente cerrado
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
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	100
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección

Alcance [mm]	8
--------------	---

Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
----------------------	--

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado de protección	IP 67



Detector inductivo

IGB2008BBROG/UP/6M/PH

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[años]	2673

Datos mecánicos

Peso	[g]	303
Carcasa		Tipo con rosca
Montaje		enrasable
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 43
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		latón revestido de bronce blanco; PC

Indicaciones / elementos de mando

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

Accesorios

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

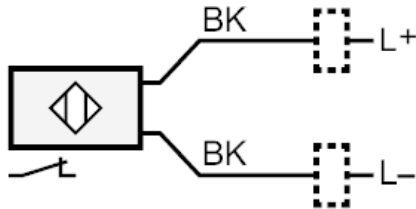
Notas

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

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Conexión



BK = Colores de los hilos :
negro