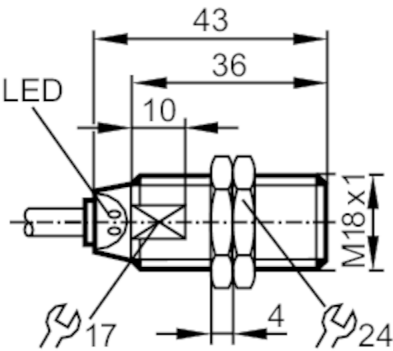




Detector inductivo

IGB2008BBROG/UP/6M/PH



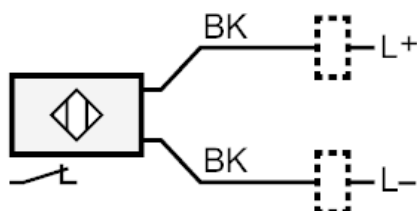
Características del producto	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente cerrado
Alcance [mm]	8
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 43
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	no
Salidas	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	5
Corriente de carga 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 / variaciones	
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
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 43
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		latón con revestimiento de bronce blanco; PC
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	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 mm ²		
Conexión		



BK =

Colores de los hilos :
negro