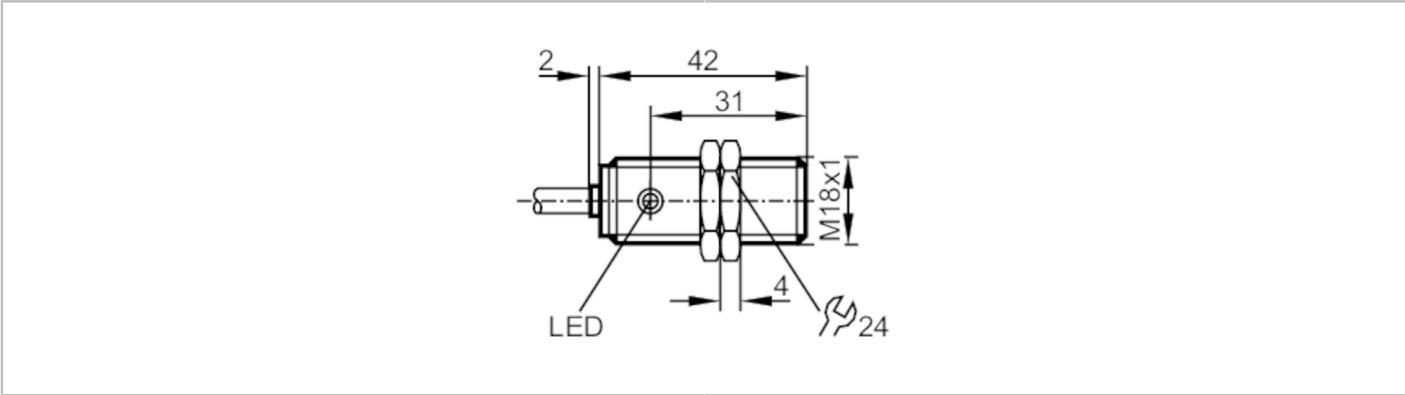




Detector inductivo

IGC2005-BRKG/UP/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



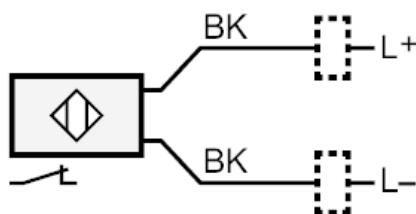
Características del producto		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente cerrado
Alcance	[mm]	5
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	4,6
Corriente de carga mínima	[mA]	4
Corriente residual máx.	[mA]	0,8
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	150
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	720
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Alcance	[mm]	5
Alcance real Sr	[mm]	5 ± 10 %



Detector inductivo

IGC2005-BRKG/UP/6M

Precisión / variaciones		
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / 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...80
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Peso	[g]	304,5
Carcasa	Tipo con rosca	
Tipo de montaje	montaje enrasado	
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 42
Nombre de la rosca	M18 x 1	
Materiales	PBT	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	
Conexión eléctrica		
Cable: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Conexión		



BK = Colores de los hilos :
negro