IF5686

Detector inductivo

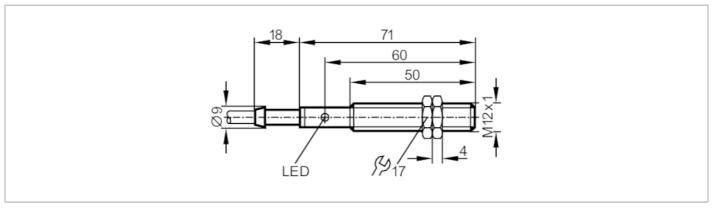
IF-2004-FRKG



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IF5646

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



ϵ

Características del product	0				
Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)			
Alcance	[mm]	4			
Carcasa		Tipo con rosca			
Dimensiones	[mm]	M12 x 1 / L = 71			
Datos eléctricos					
Tensión de alimentación	[V]	1055 DC			
Clase de protección		II			
Protección contra inversiones de polaridad		sí			
Salidas					
Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)			
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	4,6			
Corriente de salida mínima	[mA]	4			
Corriente residual máx.	[mA]	0,5			
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	400			
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	1500			
Protección contra cortocircuitos		Sí			
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada			
Resistente a sobrecargas		sí			
Rango de detección					
Alcance	[mm]	4			
Alcance real Sr	[mm]	4 ± 10 %			
Alcance operativo	[mm]	03,25			

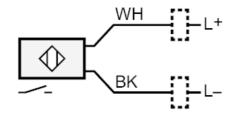
IF5686

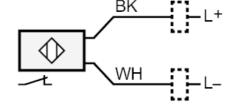
Detector inductivo





Precisión / diferencias							
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2					
Histéresis	[% del Sr]	115					
Deriva del punto de conmutación	50/ J.J.O.J	-1010					
	[% del Sr]						
Condiciones ambienta							
Temperatura ambiente	[°C]	-2580					
Grado de protección		IP 67					
Homologaciones / pruebas							
CEM		EN 60947-5-2					
		EN 55011		clase B			
Datos mecánicos							
Carcasa		Tipo con rosca					
Montaje		no enrasable					
Dimensiones	[mm]	M12 x 1 / L = 71					
Nombre de la rosca		M12 x 1					
Materiales		PBT					
Indicaciones / elementos de mando							
Indicador		Estado de conmutación		1 x LED, amarillo			
Accesorios							
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2					
Notas							
Cantidad por pack		1 unid.					
Conexión eléctrica							
Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm ²							
Conexión							





Colores de los hilos :

BK = negro WH = blanco