Detector inductivo

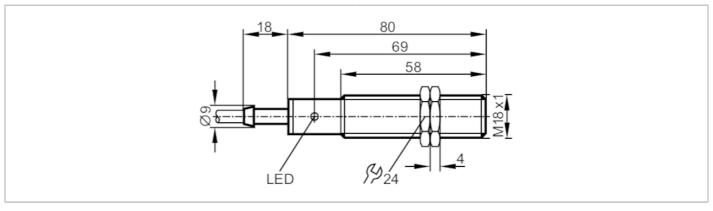
IGA4005-CPKG



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IG5539

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



(E

Características del producto)	
Alimentación		PNP
Función de salida		antivalente
Alcance	[mm]	5
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	1036 DC
Consumo de corriente	[mA]	15; (24 V)
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		antivalente
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	250
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	700
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 %

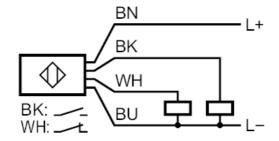
IG5222

Detector inductivo





Alcance operativo	[mm]	04,05				
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	[% del Sr]	-1010				
Condiciones ambienta						
Temperatura ambiente [°C]		-2580				
Grado de protección		IP 67				
Homologaciones / prue	ebas					
CEM		EN 60947-5-2				
		EN 55011	clase B			
Datos mecánicos						
Carcasa		Tipo con rosca				
Montaje			enrasable			
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 80				
Nombre de la rosca		M18 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; 4 x 0,34 mm ²						
Conexión						



Colores de los hilos :

BN = marrón BU = azul BK = negro WH = blanco