IB5064

Detector inductivo

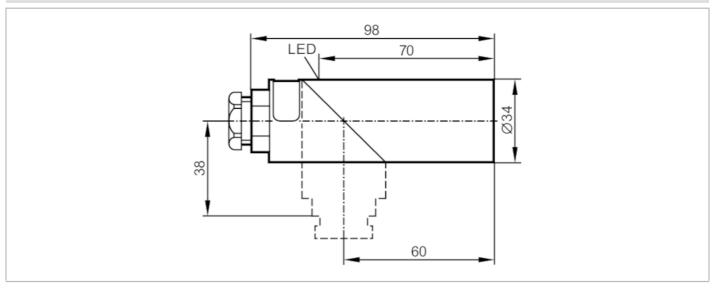
IBE3020-FNKG



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IB5124

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



(E

Características del producto	0	
Alimentación		NPN
Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
Alcance	[mm]	20
Carcasa		cilíndrico
Dimensiones	[mm]	Ø 34 / L = 98
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		NPN
Función de salida		normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
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]	350
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada

IB5064

Detector inductivo

Resistente a sobrecargas

IBE3020-FNKG

Conexión



recolotorito a cobrocarge		31	
Rango de detección			
Alcance	[mm]	20	
Alcance real Sr	[mm]	20 ± 10 %	
Alcance operativo	[mm]	016,2	
Precisión / variaciones	S		
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		-1010	
	[% del Sr]		
Condiciones ambienta	ıles		
Temperatura ambiente	[°C]	-2580	
Grado de protección		IP 65	
Homologaciones / pru	ebas		
CEM		EN 60947-5-2	
Datos mecánicos			
Carcasa		cilíndrico	
Tipo de montaje		no enrasable	
Dimensiones	[mm]	Ø 34 / L = 98	
Materiales		PBT; tapa de extremo: PC	
Indicaciones / element	tos de mando		
Indicación		Estado de conmutación 1 x LED, amarillo	
Accesorios			
Componentes incluidos		Abrazaderas de fijación: 1	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	
Conexión eléctrica			
Bornes de conexión:2	,5 mm²; funda	a del cable: Ø 713 mm	

SÍ

