115402

Detector inductivo

IIA3010-BNKG/V4A



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo 81 67 59 LED 936 5

€

Caractarísticas del product	_				
Características del product Alimentación	0	AIDAI			
		NPN			
Función de salida		normalmente cerrado			
Alcance	[mm]	10			
Carcasa		Tipo con rosca			
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81			
Datos eléctricos					
Tensión de alimentación	[V]	1036 DC			
Consumo de corriente	[mA]	5; (24 V)			
Clase de protección		II			
Protección contra inversiones de polaridad	;	sí			
Salidas					
Alimentación		NPN			
Función de salida		normalmente cerrado			
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]	250			
Protección contra cortocircuitos		sí			
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada			
Resistente a sobrecargas		sí			
Rango de detección					
Alcance	[mm]	10			
Alcance real Sr	[mm]	10 ± 10 %			
Alcance operativo	[mm]	08,1			
•					

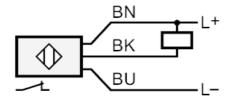
115402

Detector inductivo





Precisión / variaciones							
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3					
Histéresis	[% del Sr]	1		.15			
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-1010					
Condiciones ambienta	les						
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					
Tipo de montaje		montaje enrasado					
Dimensiones	[mm]	$M30 \times 1,5 / L = 81$					
Nombre de la rosca		M30 x 1,5					
Materiales		inox (1.4571 / 316Ti); 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: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²							
Conexión							



Colores de los hilos :

BN = marrón BU = azulBK = negro