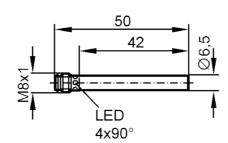
IT5023

Detector inductivo

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo





Características del product	0	
Alimentación		NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	1
Carcasa		cilíndrico
Dimensiones	[mm]	Ø 6,5
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	1036 DC
Consumo de corriente	[mA]	15; (24 V)
Clase de protección		III
Protección contra inversiones de polaridad	i	sí
Salidas		
Alimentación		NPN
Función de salida		normalmente abierto
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]	2000
Protección contra cortocircuitos		sí

IT5023

Detector inductivo

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT



Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada		
Resistente a sobrecargas		sí		
Rango de detección				
Alcance	[mm]	1		
Alcance real Sr	[mm]	1 ± 10 %		
Alcance operativo	[mm]	00,8		
Precisión / variaciones	6			
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3		
Histéresis	[% del Sr]	315		
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-1010		
Condiciones ambienta	les			
Temperatura ambiente	[°C]	-2580		
Grado de protección		IP 67; (si atornillado)		
Homologaciones / pruebas				
CEM		EN 60947-5-2		
		EN 55011 clase B		
Datos mecánicos				
Carcasa		cilíndrico		
Tipo de montaje		montaje enrasado		
Dimensiones	[mm]	Ø 6,5		
Materiales		latón niquelado; PBT		
Indicaciones / element	os de mando			
Indicación		Estado de conmutación 4 x 90° LED, rojo		
Accesorios				
Componentes incluidos		Abrazaderas de fijación: 1		
Notas				
Cantidad por pack		1 unid.		
Conexión eléctrica - C	onector mac	ho		

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M8; codificación: A



IT5023

Detector inductivo

ITB3001-ANKG/AS-514-TNS RT



Conexión

