IA0073

Detector inductivo

IA-2010-ABOA/ 0,5AC



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

((

Características del producto					
Función de salida		normalmente abierto			
Alcance	[mm]	10			
Carcasa		cilíndrico			
Dimensiones	[mm]	Ø 20 / L = 77			
Datos eléctricos					
Tensión de alimentación	[V]	20250 AC/DC			
Clase de protección		II			
Resistente a inversiones de polaridad		no			
Salidas					
Función de salida		normalmente abierto			
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	6			
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	6,5			
Corriente de carga mínima	[mA]	5			
Corriente residual máx.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)			
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	250; (350 (50 °C))			
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100			
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)			
Frecuencia de conmutación AC	[Hz]	25			
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	70			
Protección contra cortocircuitos		no			
Resistente a sobrecargas		no			

IA0073

Detector inductivo





Rango de detección					
Alcance	[mm]	10			
Alcance real Sr	[mm]	10 ± 10 %			
Alcance operativo	[mm]	08,1			
Precisión / variaciones					
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0	0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2		
Histéresis	[% del Sr]	115			
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-1010			
0 1: :					
Condiciones ambienta			05.00		
Temperatura ambiente	[°C]	-2580			
Grado de protección			IP 67		
Homologaciones / pruebas					
CEM		EN 60947-5-2 EN 55011	clase B		
Datos mecánicos		EN 55011	Clase D		
Carcasa			cilíndrico		
Tipo de montaje					
Dimensiones [mm]		no enrasable			
Materiales	[,,,,,,]	Ø 20 / L = 77			
Indicaciones / element	os de mando	Estado de conmutación	1 V LED amarilla		
		Estado de conflidación	1 x LED, amarillo		
Conexión eléctrica		fucible ministure común IFCC0127 2 hais 4, 42 Anda sasión ministra			
Protección requerida		fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1; ≤ 2 A; de acción rápida			
Accesorios					
Componentes incluidos		Abrazaderas de fijación: 1			
Notas					
Cantidad por pack		1 unid.			

IA0073

Detector inductivo

IA-2010-ABOA/ 0,5AC

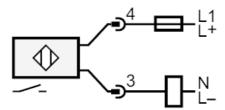


Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,5 m, PVC

Conector: 1 x M12; codificación: B





Nota fusible miniatura según IEC60127-2 hoja $1 \le 2$ A de acción rápida