ID0042

Detector inductivo

IDC2050BARKA/LS-100AK



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

€

Características del producto					
Función de salida		normalmente abierto			
Alcance	[mm]	50			
Carcasa		rectangular			
Dimensiones	[mm]	92 x 80 x 40			
Datos eléctricos					
Frecuencia AC	[Hz]	4763			
Tensión de alimentación	[V]	20140 AC / 10140 DC			
Clase de protección		l			
Protección contra inversiones de polaridad		sí			
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			
Corriente de salida mínima	[mA]	5,5			
Corriente residual máx.	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)			
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	450			
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	450			

ID0042

Detector inductivo





Corriente máxima de pio la salida de conmutación		2200; (20 ms / 0,5 Hz)			
Frecuencia de conmutación [Hz] AC		25			
Frecuencia de conmutación [Hz] DC		25			
Protección contra cortocircuitos			sí		
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada			
Resistente a sobrecargas		sí			
Rango de detección					
Alcance	[mm]		50		
Alcance operativo	[mm]	040,5; (m	nontaje enrasado en acero ST37)		
Precisión / diferencias	:				
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable	e: 0,85 / latón: 0,48 / aluminio: 0,46 / cobre: 0,38		
Histéresis	[% del Sr]		320		
Deriva del punto de					
conmutación	[% del Sr]		-1515		
Condiciones ambienta					
Temperatura ambiente	[°C]		-2570		
Grado de protección	[0]	IP 67			
Homologaciones / prud	ehas		9.		
CEM	csus	EN 60947-5-2			
Datos mecánicos					
Carcasa			rectangular		
Montaje		enrasable			
Tipo de montaje		con soporte de montaje; (E10730)			
Dimensiones	[mm]	92 x 80 x 40			
Materiales		PPE; Zinc conformado a presión; latón niquelado			
Indicaciones / elementos de mando					
Indicador		Estado de conmutación	1 x LED, rojo		
		Disponibilidad	1 x LED, verde		
		cortocircuito	1 x LED, verde / rojo parpadean alternativamente		
Accesorios					
Componentes incluidos		destornillador: 1			
Notas					
Cantidad por pack		1 unid.			

ID0042

Detector inductivo

IDC2050BARKA/LS-100AK



Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x 1/2"; codificación: C



