IA0046

Detector inductivo

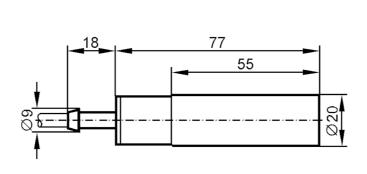
IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IA0017

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



ϵ

Características del producto				
Función de salida		normalmente abierto		
Alcance	[mm]	10		
Carcasa		cilíndrico		
Dimensiones	[mm]	Ø 20		
Datos eléctricos				
Tensión de alimentación	[V]	20250 AC/DC		
Clase de protección		II		
Protección contra inversiones de polaridad		sí		
Salidas				
Función de salida		normalmente abierto		
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	6		
	[V]	6 6,5		
salida de conmutación DC Caída de tensión máx. de la		<u> </u>		
salida de conmutación DC Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	6,5		

IA0046

Detector inductivo





Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Corriente máxima de pico la salida de conmutación	de [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutació AC	n [Hz]	25
Frecuencia de conmutació DC	n [Hz]	70
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
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: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	115
Deriva del punto de conmutación		-1010
	% del Sr]	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-2580
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / prueba	as	
CEM		EN 60947-5-2
Datos mecánicos		
Carcasa		cilíndrico
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	Ø 20
Materiales		PBT
Accesorios		
Componentes incluidos		Abrazaderas de fijación: 1
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

IA0046

Detector inductivo

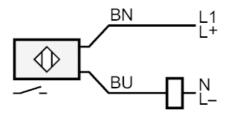
IA-2010-ABOA/VDE/O.LED/6M



Conexión eléctrica

Cable: 6 m, goma; 2 x 0,75 mm²

Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón BU = azul