IF9904

Detector inductivo

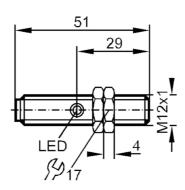




Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IF9924

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



ϵ

Características del producto	0	
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	2
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M12 x 1
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	1036 DC
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	4,6
Corriente de carga mínima	[mA]	4
Corriente residual máx.	[mA]	0,6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	150

IF9904

Detector inductivo





Frecuencia de conmutac DC	ción [Hz]	1200
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	a	pulsada
Resistente a sobrecarga	S	sí
Rango de detección		
Alcance	[mm]	2
Alcance real Sr	[mm]	2 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	01,6
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 ambiental	les	
Temperatura ambiente	[°C]	-2580
Grado de protección		IP 65
Homologaciones / prue	ebas	
CEM		EN 60947-5-2
		EN 55011 clase B
Datos mecánicos		
Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones	[mm]	M12 x 1
Nombre de la rosca		M12 x 1
Materiales		latón niquelado; PBT
Indicaciones / elemente	os de mande	
Indicación		Estado de conmutación 1 x LED, amarillo
Accesorios		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica - co	nector hem	ora

Conector: 1 x M12; codificación: A



IF9904

Detector inductivo

IFB2002-ARKG/US

Conexión

