

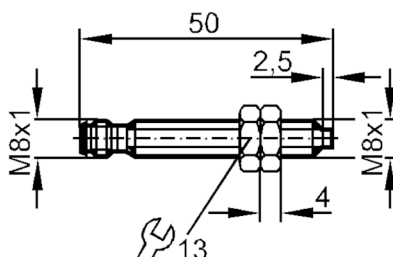
Detector inductivo

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IE5295

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



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	2
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M8 x 1

Campo de aplicación

Sistema	Contactos dorados
---------	-------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	15; (24 V)
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí

Salidas

Alimentación	PNP
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
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	2
--------------	---

IE5293



Detector inductivo

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Alcance real Sr	[mm]	2 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...1,6

Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3	
Histéresis	[% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	M8 x 1
Nombre de la rosca		M8 x 1
Materiales		inox (1.4571 / 316Ti); PBT

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

Notas	IP 67 si atornillado
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M8; codificación: A; Contactos: dorado



Detector inductivo

IEB3002-BPKG/V4A/AS-610-TPS

Conexión

