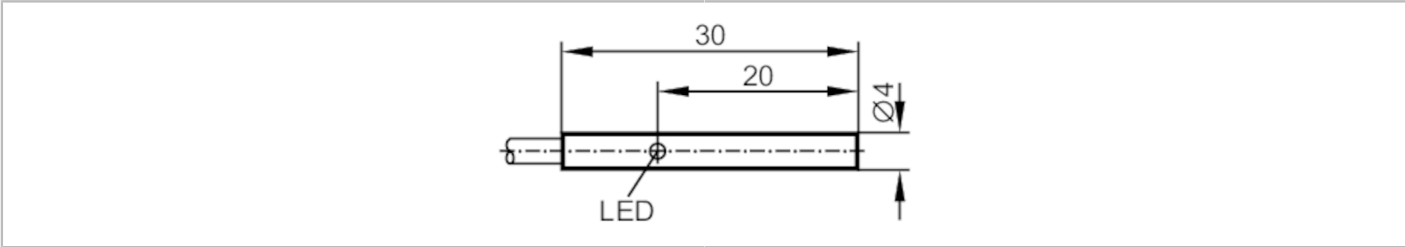




Detector inductivo

IZB30,8-BPKG/V2A/0,1M/AS-610-T

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	0,8
Carcasa	cilíndrico
Dimensiones [mm]	Ø 4 / L = 30

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]	100
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]	0,8
Alcance real Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...0,65

Precisión / variaciones

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

IZ5024



Detector inductivo

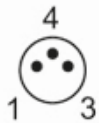
IZB30,8-BPKG/V2A/0,1M/AS-610-T

[% del Sr]		
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		cilíndrico
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones	[mm]	Ø 4 / L = 30
Materiales		inox (1.4305 / 303); POM
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Componentes incluidos		Abrazaderas de fijación: 1
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,1 m, PVC

Conector: 1 x M8; codificación: A



Conexión

