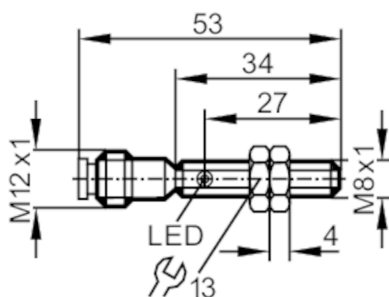


Detector inductivo

IEB3001-BPKG/US-100-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 9,5
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]	1,8
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	150
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	5000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	1
Alcance real Sr [mm]	1 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...0,8

Precisión / diferencias

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado de protección	IP 67

IE5263



Detector inductivo

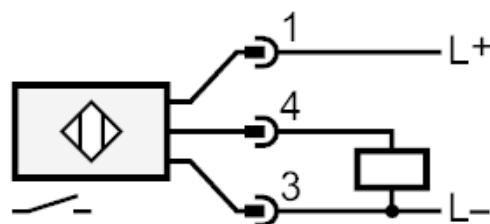
IEB3001-BPKG/US-100-DPS

Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
Datos mecánicos		
Carcasa		Tipo con rosca
Montaje		enrasable
Dimensiones [mm]		M8 x 1 / L = 53
Nombre de la rosca		M8 x 1
Materiales		latón cromo-plateado; PA
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, rojo
Accesorios		
Accesorios incluidos		tuercas de fijación: 2
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica - Conector macho		

Conector: 1 x M12



Conexión



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo