

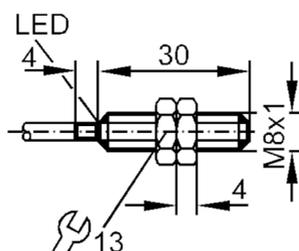
## Detector inductivo

IEB3001-BPKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IE5267

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]	1
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M8 x 1

## Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 15
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

# IE5262



## Detector inductivo

IEB3001-BPKG

Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
<b>Rango de detección</b>		
Alcance	[mm]	1
Alcance real Sr	[mm]	1 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...0,8
<b>Precisión / diferencias</b>		
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis	[% del Sr]	3...15
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10
<b>Condiciones ambientales</b>		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado de protección		IP 67
<b>Homologaciones / pruebas</b>		
CEM	EN 60947-5-2 EN 55011	clase B
<b>Datos mecánicos</b>		
Carcasa		Tipo con rosca
Montaje		enrasable
Dimensiones	[mm]	M8 x 1
Nombre de la rosca		M8 x 1
Materiales		PA 12-GF30; latón cromo-plateado
<b>Indicaciones / elementos de mando</b>		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, rojo
<b>Accesorios</b>		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2
<b>Notas</b>		
Cantidad por pack		1 unid.

# IE5262



## Detector inductivo

IEB3001-BPKG

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; alta flexibilidad; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup>

### Conexión



Colores de los hilos :

BK = negro  
BN = marrón  
BU = azul