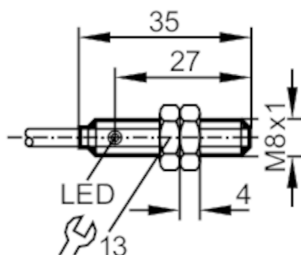


## Detector inductivo

IEB3001-APOG/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



## Características del producto

Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente cerrado
Alcance	[mm]	1
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M8 x 1 / L = 35

## 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		no

## Salidas

Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	200
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	750
Nota sobre la frecuencia de conmutación		1000 nb
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

## Rango de detección

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

# IE5079



## Detector inductivo

IEB3001-APOG/6M

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...80	
Grado de protección	IP 67	
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
MTTF [años]	5623	
Datos mecánicos		
Carcasa	Tipo con rosca	
Montaje	enrasable	
Dimensiones [mm]	M8 x 1 / L = 35	
Nombre de la rosca	M8 x 1	
Materiales	latón revestido de bronce blanco; PBT	
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Accesorios incluidos	tuercas de fijación: 2	
Notas		
Cantidad por pack	1 unid.	

# IE5079



## Detector inductivo

IEB3001-APOG/6M

### Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

### Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón  
BU = azul  
BK = negro

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo