

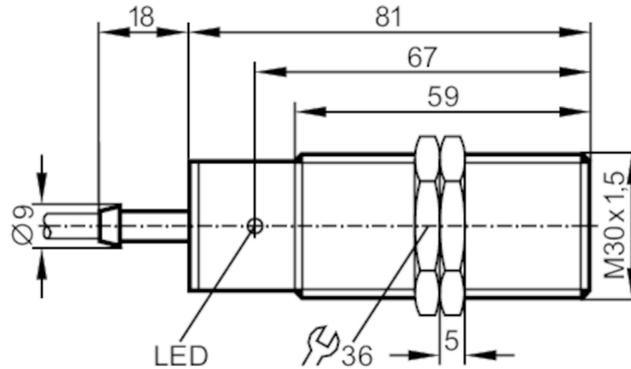
## Detector inductivo

IIA3010-BPKG/Sonderstecker

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5447 + E11504 o II5256 + E11504

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]	10
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	5; (24 V)
Clase de protección		II
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]	250
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

### Rango de detección

Alcance	[mm]	10
Alcance real Sr	[mm]	10 ± 10 %

# II5787



## Detector inductivo

IIA3010-BPKG/Sonderstecker

Alcance operativo	[mm]	0...8,1
-------------------	------	---------

### Precisión / variaciones

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

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 67

### Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Nombre de la rosca		M30 x 1,5
Materiales		Carcasa: latón niquelado; Superficie activa: PBT

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

### Accesorios

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

### Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

### Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 1 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Conector: 1 x M12; codificación: A



# II5787



## Detector inductivo

IIA3010-BPKG/Sonderstecker

### Conexión

