

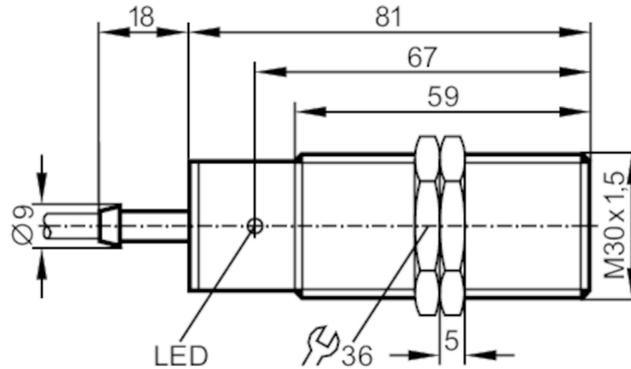
## Detector inductivo

IIA3010-APKG/ 6mPPU

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5448

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



### Características del producto

Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente cerrado
Alcance	[mm]	10
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10...55 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 cerrado
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 %

# II5499



## Detector inductivo

IIA3010-APKG/ 6mPPU

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

### Precisión / variaciones

Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
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

### 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		latón niquelado; PBT

### Indicaciones / elementos de mando

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

### Accesorios

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

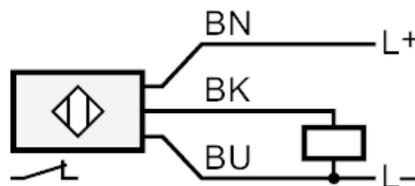
### Notas

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

### Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PUR / PVC; alta flexibilidad; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Conexión



	Colores de los hilos :
BN =	marrón
BU =	azul
BK =	negro