



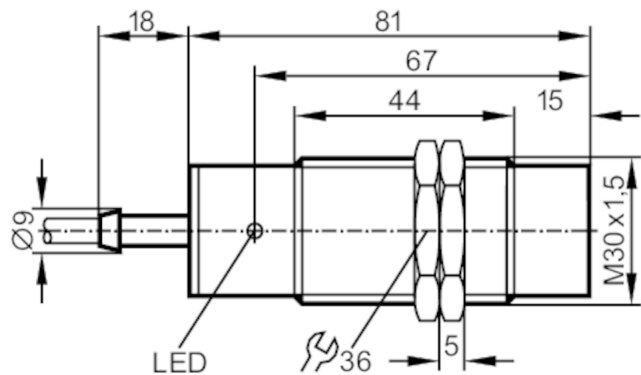
Detector inductivo

IIA3015-BPOG/V4A

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5776

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]	15
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]	< 7
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	no

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	400
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	50
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección

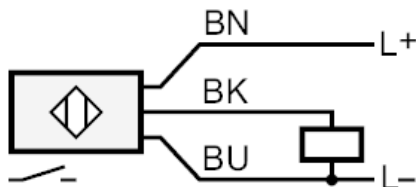
Alcance [mm]	15
Alcance real Sr [mm]	15 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...12,1



Detector inductivo

IIA3015-BPOG/V4A

Precisión / variaciones		
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	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]	-25...80	
Grado de protección	IP 67	
Datos mecánicos		
Carcasa	Tipo con rosca	
Tipo de montaje	no enrasable	
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Nombre de la rosca	M30 x 1,5	
Materiales	inox (1.4571 / 316Ti); 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		
Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Conexión		



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