



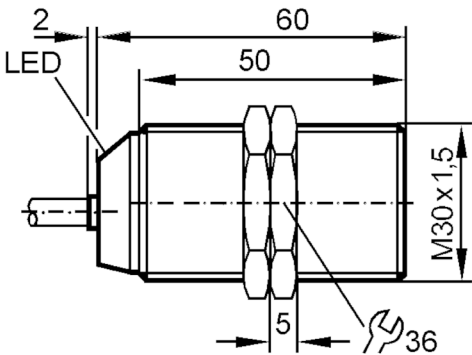
Detector inductivo

IIK3015BBPKG/0,61M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5742

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
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	< 15
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]	100

**Detector inductivo**

IIK3015BBPKG/0,61M

Protección contra cortocircuitos		sí	
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada	
Resistente a sobrecargas		sí	
Rango de detección			
Alcance	[mm]	15	
Alcance real Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Alcance operativo	[mm]	0...12,1	
Precisión / diferencias			
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histéresis	[% del Sr]	1...20	
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-40...70	
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	clase B
		EN 55011	
Datos mecánicos			
Carcasa		Tipo con rosca	
Montaje		enrasable	
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5	
Nombre de la rosca		M30 x 1,5	
Materiales		latón revestido de bronce blanco; PBT	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicador		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
		Disponibilidad	1 x LED, verde
Accesorios			
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

II5903



Detector inductivo

IIK3015BBPKG/0,61M

Conexión eléctrica

Cable: 0,61 m, PUR; 3 x 0,75 mm²

Conexión



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