



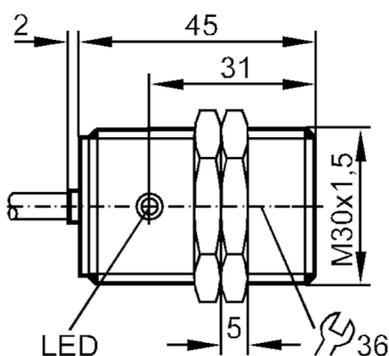
Detector inductivo

II-3010-BPKG/PP-HUE/6M

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: IIT202

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

Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Consumo de corriente	[mA]	15; (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

II5832



Detector inductivo

II-3010-BPKG/PP-HUE/6M

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 %
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
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2 EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones [mm]		M30 x 1,5
Nombre de la rosca		M30 x 1,5
Materiales		PP
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.

II5832



Detector inductivo

II-3010-BPKG/PP-HUE/6M

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conexión



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