



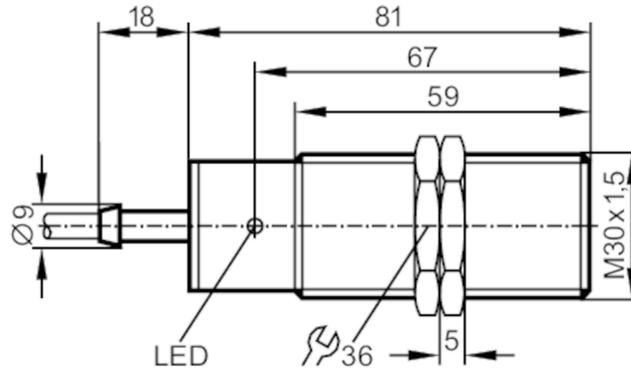
Detector inductivo

II-3010-ANOG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: II5276

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



Características del producto

Alimentación	NPN
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..55 DC
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	no

Salidas

Alimentación	NPN
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	1
Corriente residual máx. [mA]	7
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]	10
Alcance real Sr [mm]	10 ± 10 %

II5001



Detector inductivo

II-3010-ANOG

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] 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 / L = 81

Nombre de la rosca M30 x 1,5

Materiales PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicación Estado de conmutación 1 x LED, amarillo

Accesorios

Componentes incluidos tuercas de fijación: 2

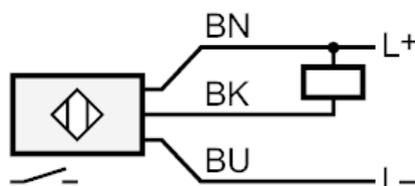
Notas

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