



Detector capacitivo

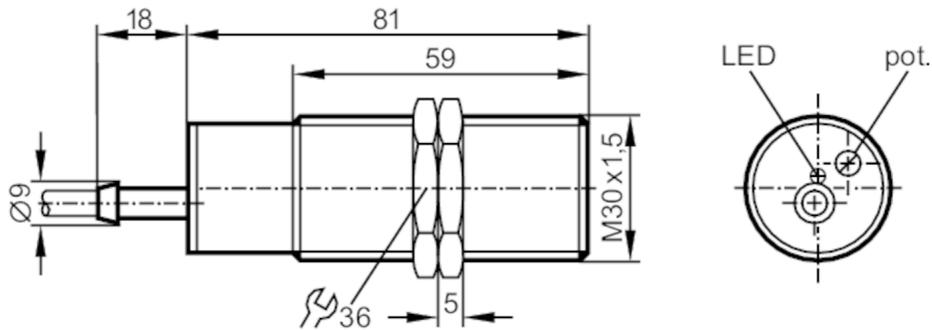
KI-3015-BPKG

RT

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: KI5207

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...36 DC
Consumo de corriente [mA]	10; (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]	40
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	15
Alcance ajustable	sí
Valor por defecto de alcance [mm]	15
Alcance real Sr [mm]	15 ± 10 %

KI5062



Detector capacitivo

KI-3015-BPKG RT

Alcance operativo [mm] 0...12,1

Precisión / variaciones

Factor de corrección vidrio: 0,4 / agua: 1 / cerámica: 0,2 / PVC: 0,2

Histéresis [% del Sr] 1...15

Deriva del punto de conmutación [% del Sr] -15...15

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C] -25...80

Grado de protección IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM EN 60947-5-2

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 PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicación Estado de conmutación 1 x LED, rojo

Accesorios

Componentes incluidos tuercas de fijación: 2
destornillador: 1

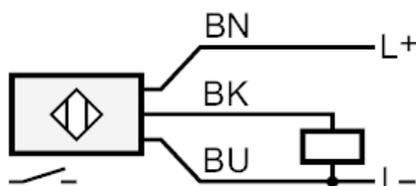
Notas

Cantidad por pack 1 unid.

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conexión



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