



Detector capacitivo

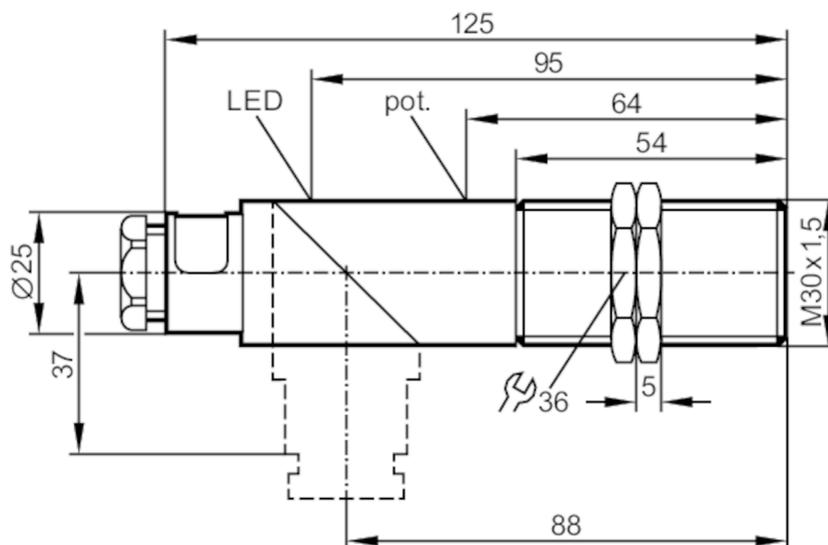
KIE3015-FPKG

RT

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: KI5023

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



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (seleccionable)
Alcance [mm]	15
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M30 x 1,5 / L = 125

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 / normalmente cerrado; (seleccionable)
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

KI5075



Detector capacitivo

KIE3015-FPKG RT

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 / 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 = 125
Nombre de la rosca	M30 x 1,5
Materiales	PBT; tapa de extremo: PC

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.
-------------------	---------

KI5075



Detector capacitivo

KIE3015-FPKG RT

Conexión eléctrica

Bornes de conexión: ...2,5 mm²

Conexión

