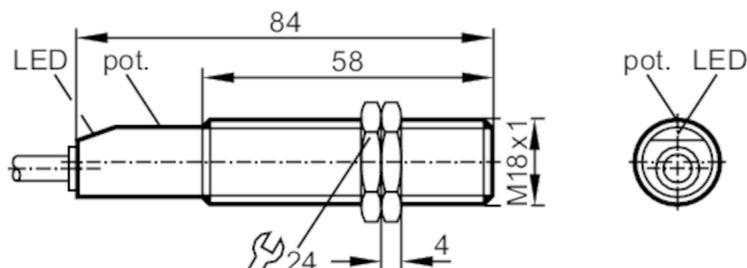


Detector capacitivo

KG-3007-BPKG/NI

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	6,5; (Configurado fijo, sellado con laca fijatornillos)
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 84

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	< 10 (24 V DC) / < 15 (36 V DC)
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]	50
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	6,5; (Configurado fijo, sellado con laca fijatornillos)
Alcance real Sr [mm]	6,5 ± 10 %

Precisión / variaciones

Factor de corrección	vidrio: 0,4 / agua: 1 / cerámica: 0,2 / PVC: 0,2
Histéresis [% del Sr]	1...15

KG5056



Detector capacitivo

KG-3007-BPKG/NI

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

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección		IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 84
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
	destornillador: 1

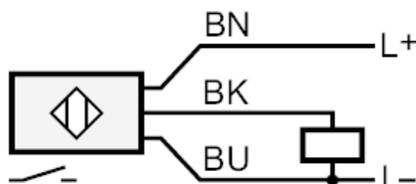
Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Conexión



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