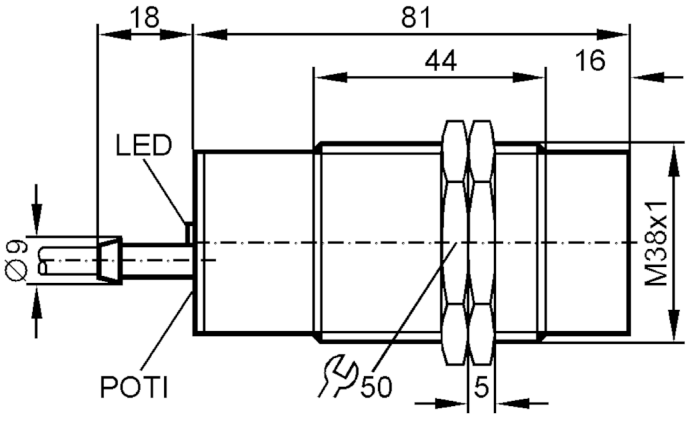
KK2002

Detector capacitivo

SKK-2020-BBOA

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



CE

Características del producto		
Función de salida		normalmente cerrado
Alcance	[mm]	4...20
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M38 x 1,5
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	20...250 AC/DC
Consumo de corriente	[mA]	< 2
Clase de protección		II
Resistente a inversiones de polaridad		no
Salidas		
Función de salida		normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	6
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC	[V]	6
Corriente de salida mínima	[mA]	4
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100

KK2002

Detector capacitivo

SKK-2020-BBOA

Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]		2200; (50ms / 0,5Hz)
Frecuencia de conmutación AC [Hz]		25
Frecuencia de conmutación DC [Hz]		40
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
Rango de detección		
Alcance [mm]		4...20
Alcance ajustable		sí
Valor por defecto de alcance [mm]		20
Alcance real Sr [mm]		20 ± 10 %
Alcance operativo [mm]		0...16,2
Precisión / diferencias		
Factor de corrección		vidrio: 0,4 / agua: 1 / céramica: 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
Montaje		no enrasable
Dimensiones [mm]		M38 x 1,5
Nombre de la rosca		M38 x 1,5
Materiales		latón revestido de bronce blanco; PBT
Indicaciones / elementos de mando		
Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Conexión eléctrica		
Protección requerida		fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1; ≤ 2 A; de acción rápida
Accesorios		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2 destornillador: 1
Notas		
Notas		Recomendación: después de un cortocircuito comprobar que el equipo funciona correctamente.
Cantidad por pack		1 unid.

KK2002

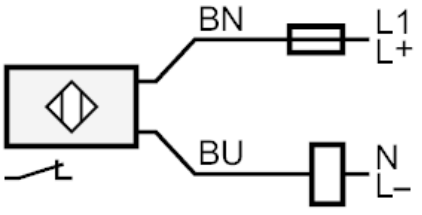
Detector capacitivo

SKK-2020-BBOA

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conexión



Nota fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1 ≤ 2 A de acción rápida
Colores de los hilos :

BN = marrón
BU = azul