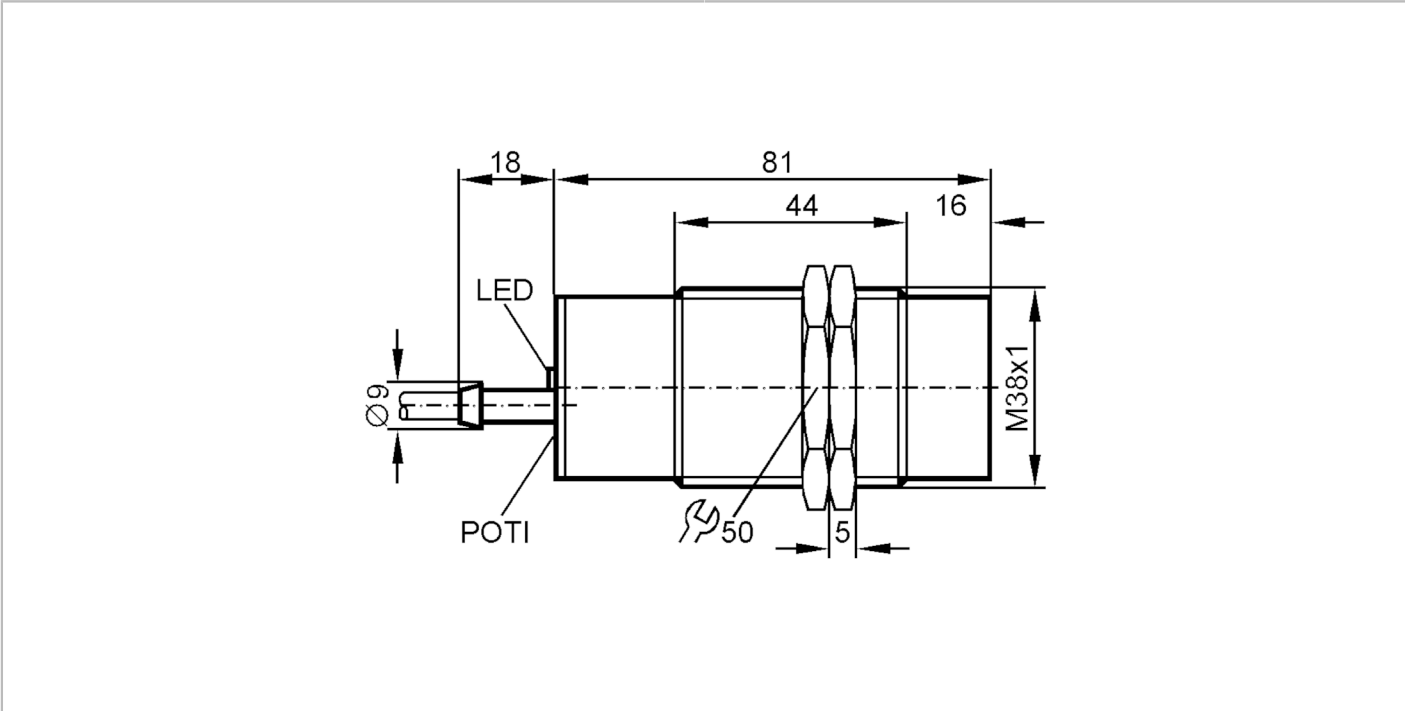




Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	4...20
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M38 x 1,5

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



Detector capacitivo

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada	
Resistente a sobrecargas	sí	
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 / 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]	M38 x 1,5	
Nombre de la rosca	M38 x 1,5	
Materiales	latón con revestimiento de bronce blanco; 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.	

KK7004

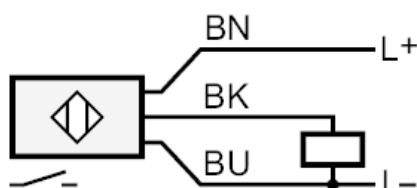


Detector capacitivo

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conexión



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