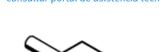
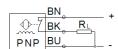
## sensor de proximidad SIES-QB-PO-K-L Número de artículo: 150489 Producto sustituido

inductivo, construcción especial.

Tipo sustituido. Disponible hasta 2023. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.





**FESTO** 



Característica	Valor
Corresponde a la norma	EN 60947-5-2
Homologación	RCM Mark
	c UL us - Listed (OL)
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Distancia de detección nominal	2 mm
Distancia de conmutación segura	1,6 mm
Factores de reducción	Aluminio = 0,45
	Acero inoxidable 18/8 = 0,8
	cobre = 0,35
	latón = 0,5
	Acero St 37 = 1,0
Temperatura ambiente	-25 85 °C
Precisión de repetición	0,1 mm
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	contacto cerrado en reposo
Frecuencia máx. de conmutación	1.200 Hz
Frecuencia máx. de conmutación DC	1.200 Hz
Corriente de salida máxima en relación con la temperatura	200 mA a <= 50° C
	150 mA a <= 85° C
Caída de tensión	3,2 V
Anticortocircuitaje	ciclos
Margen de tensión de funcionamiento DC	10 30 V
Ondulación residual	10 %
Intensidad en reposo	<= 30 mA
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Conexión eléctrica	trifilar
	Cable
Longitud del cable	2,5 m
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Tamaño	12x26x40 mm
Tipo de fijación	con taladro pasante
Tipo de montaje	a ras
Peso del producto	170 g
Material de la carcasa	PBT reforzado
Indicación del estado	LED amarillo
Tipo de protección	IP67
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L