

barrera de luz de reflexión SOEG-RSG-Q20-PP-K-2L-TI

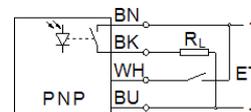
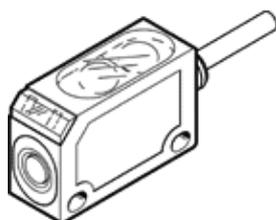
Número de artículo: 537754

Producto sustituido

FESTO

Con luz polarizada, construcción en bloque

Tipo sustituido. Disponible hasta 2020. Producto de alternativa:
consultar portal de asistencia técnica.



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	Construcción en bloque
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
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Magnitud de la medición	Posición
Principio de medición	optoelectrónico
Método de medición	Barrera de luz por reflexión para objetos transparentes
Tipo de luz	Rojo, polarizado
Alcance	5 ... 500 mm
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Material de recubrimiento	Reflector de rayos láser 51x51 mm
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	conmutable
Frecuencia máx. de conmutación	1.000 Hz
Corriente máxima de salida	100 mA
Caída de tensión	≤ 2,4 V
Anticortocircuitaje	ciclos
Margen de tensión de funcionamiento DC	10 ... 30 V
Ondulación residual	10 %
Intensidad en reposo	25 mA
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Conexión eléctrica	Cable Tetrafilar
Longitud del cable	2 m
Material de la cubierta aislante del cable	TPE-U(PUR)
Tamaño	20x32x12 mm
Tipo de fijación	con taladro pasante
Peso del producto	40 g
Material de la carcasa	ABS
Indicación del estado	LED amarillo
Indicación de reserva de funcionamiento	LED verde
Posibilidades de regulación	Teach-In teach-in a través de la conexión eléctrica
Margen inferior de la regulación	5 mm
Límite superior del margen de ajuste	500 mm
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 60 °C
Tipo de protección	IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	4 - riesgo de corrosión muy alto