

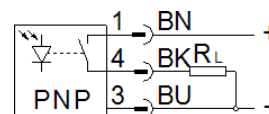
# sensor de reflexión directa SOEG-RT-Q30-PS-S-2L

Número de artículo: 165351

Producto sustituido

**FESTO**

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



## Hoja de datos

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
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Método de medición	Sensor de reflexión directa
Tipo de luz	Infrarrojo
Alcance	0 ... 600 mm
Temperatura ambiente	-25 ... 55 °C
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	Conmutación con luz
Frecuencia máx. de conmutación	1.000 Hz
Corriente máxima de salida	200 mA
Caída de tensión	2 V
Anticortocircuitaje	ciclos
Margen de tensión de funcionamiento DC	10 ... 30 V
Ondulación residual	20 %
Intensidad en reposo	25 mA
Polos inconfundibles	para todas las conexiones eléctricas
Conexión eléctrica	Conector M8x1 3 contactos
Tamaño	30x30x15 mm
Tipo de fijación	con taladro pasante
Peso del producto	18 g
Material de la carcasa	PBT reforzado
Indicación del estado	LED amarillo
Indicación de reserva de funcionamiento	LED verde
Posibilidades de regulación	potenciómetro
Margen inferior de la regulación	0 mm
Límite superior del margen de ajuste	600 mm
Temperatura ambiente con cableado móvil	-5 ... 55 °C
Tipo de protección	IP65
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado