

sensor de reflexão direta

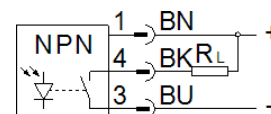
SOEG-RT-Q30-NS-S-2L

Código da peça: 165349

Produto a ser descontinuado

Produto será descontinuado. Disponível até 2020. Produto alternativo no Support Portal..

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme norma	EN 60947-5-2
Autorização	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
Método de medição	Sensor de reflexão direta
Tipo de luz	infravermelho
Alcance	0 ... 600 mm
Temperatura ambiente	-25 ... 55 °C
Saída de comutação	NPN
Função do elemento de comutação	Ativa com claridade
Frequência máxima de comutação	1.000 Hz
Corrente máxima de saída	200 mA
Queda de tensão	2 V
Resistência a curto-circuito	por pulso
Faixa de tensão operacional c.c.	10 ... 30 V
Ondulação residual	20 %
Corrente sem carga	25 mA
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Conexão elétrica	Conector M8x1 de 3 pinos
Dimensões	30x30x15 mm
Tipo de fixação	com furo passante
Peso do produto	18 g
Material do corpo	reforçado com PBT
Indicador do estado de comutação	LED amarelo
Indicador de reserva operacional	LED verde
Opções de ajuste	Potenciômetro
Faixa de ajuste, limite inferior	0 mm
Limite máximo da faixa de ajuste	600 mm
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 55 °C
Classe de proteção	IP65
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada