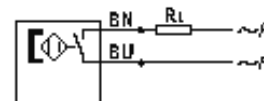
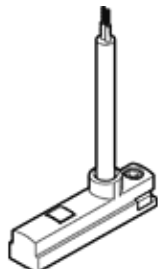


Sensor de proximidade SME-8-ZS-230V-K2,5Q-OE

Código da peça: 538816

FESTO

Sensor de proximidade elétrico, com contato tipo Reed, em execução bifilar, para atuadores com ranhura 8, com cabo.



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Design | para ranhura em T |
| Certificação CE (veja Declaração de Conformidade) | conforme Diretriz EU-EMV Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão |
| Observações sobre material | Isento de cobre e PTFE |
| Princípio de medição | Reed magnético |
| Temperatura ambiente | -20 ... 60 °C |
| Saída de comutação | com contato, bipolar |
| Função do elemento de comutação | Contato normalmente aberto |
| Repetibilidade do valor de comutação | +/- 0,1 mm |
| Tempo de conexão | ≤ 2 ms |
| Tempo de desconexão | ≤ 0,1 ms |
| Frequência máxima de comutação | 50 Hz |
| Corrente máxima de saída | 120 mA |
| Potência máxima comutável | 10 VA |
| Potência máxima comutável c.c. | 10 W |
| Queda de tensão | ≤ 4 V |
| Corrente residual | 0 mA |
| Resistência a curto-circuito | não |
| Resistência à sobrecarga | não disponível |
| Faixa de tensão operacional c.a. | 5 ... 250 V |
| Faixa de tensão operacional c.c. | 5 ... 250 V |
| Proteção contra inversão de polaridade | não |
| Conexão elétrica | de 2 fios Cabo |
| Direção de saída do conector | transversal |
| Comprimento do cabo | 2,5 m |
| Informação sobre material, revestimento do cabo | TPE-U(PU) |
| Tipo de fixação | fixado em ranhura em T Pode ser inserido ao longo da ranhura |
| Torque | 0,5 Nm |
| Peso do produto | 30 g |
| Informação sobre material, corpo | Resina epoxi PC PET Aço alta liga, inoxidável |
| Indicador do estado de comutação | LED amarelo |
| Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos | -5 ... 60 °C |
| Classe de proteção | IP65 IP67 |
| Tensão de isolamento | 250 V |
| Resistência da tensão de impacto | 4 kV |