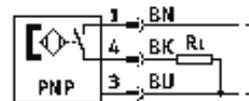


Sensor de proximidade SMT-8G-PS-24V-E-0,3Q-M5D

Código da peça: 547861

FESTO

magnético, sem contato, para ranhura em T.



Ficha técnica

Característica	Valor
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Observações sobre material	Conforme RoHS
Princípio de medição	magneto resistivo
Temperatura ambiente	-20 ... 70 °C
Saída de comutação	PNP
Função do elemento de comutação	Contato normalmente aberto
Corrente máxima de saída	80 mA
Potência máxima comutável c.c.	2,4 W
Resistência a curto-circuito	por pulso
Resistência à sobrecarga	disponível
Faixa de tensão operacional c.c.	10 ... 30 V
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Conexão elétrica	Cabo com conector M5x0,5 de 3 pinos Rosca giratória
Direção de saída do conector	transversal
Condições de teste do cabo	Distribuição de comando: 5 milhões de ciclos, raio de curvatura 28 mm Resistência à torsão: > 300 000 ciclos, ±270°/0,1 m Resistência à flexão conforme norma Festo, condições de teste sob consulta Condições de teste sob consulta
Comprimento do cabo	0,3 m
Propriedades do cabo	Distribuição de comando+robô
Informação sobre material, revestimento do cabo	TPE-U(PU)
Tipo de fixação	Pode ser inserido ao longo da ranhura fixado em ranhura em T
Peso do produto	7 g
Informação sobre material, corpo	reforçado com PA
Temperatura ambiente para instalação móvel de cabos	-5 ... 70 °C
Classe de proteção	IP65 IP68