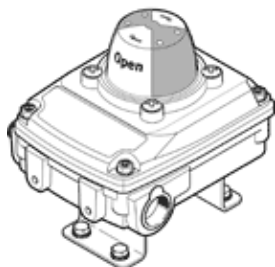


Caixa de chave fim de curso SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

Código da peça: 8137099

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Observações sobre material	Conforme RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Princípio de medição	mecânico / elétrico
Temperatura ambiente	-40 ... 80 °C
Saída de comutação	com contato (dourado)
Função do elemento de comutação	Interruptor basculante, um pólo
Máx. corrente de saída c.c.	100 mA
Faixa de tensão operacional c.c.	0 ... 30 V
Conexão elétrica	M12
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector
Electrical connection 1, saída do cabo	Reto
Conexão elétrica 1, design	redonda
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A de acordo com EN ISO 61076-2-101.
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	8
Seção transversal nominal do condutor	0,25 ... 2,5 mm ²
Cabo de conexão	M20x1,5
Diâmetro admissível do cabo	5 ... 13 mm
Dimensões L x C x A	127 mm x 111 mm x 122 mm
Conexão para posicionador e sensor de posição corresponde à norma	VDI/VDE 3845 tamanho AA 1
Posição de instalação	Nos dois lados
Peso do produto	800 g
Cor do corpo	cinza
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material das vedações	VMQ (silicone)
Material do eixo	Aço alta liga, inoxidável
Material dos parafusos	Aço alta liga, inoxidável
Material do suporte de fixação	Aço alta liga, inoxidável
Material do anel de pressão	Aço alta liga, inoxidável
Material do disco	Aço alta liga, inoxidável
Material da capa de proteção	PC
Indicador de posição	Amarelo/vermelho
Faixa de ajuste indicação de ângulos	0 ... 90 deg
Temperatura de armazenamento	-20 ... 50 °C
Classe de proteção	IP66
Resistência a choques	Teste de choque com nível de gravidade 2 conforme FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistência à vibração	Teste de aplicação do transporte com grau de severidade 2 conforme FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de contaminação	3