

Caixa de chave fim de curso SRBK-CA5-YR90-N-1-ZU-C2

Cód. do item: 8182185

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Variável de medição	e fechada
Princípio de medição	Indutivo
Área de registro	0 deg...90 deg
Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Saída de comutação	Sem contato 2 fios
Função do elemento de conexão	Contato N/A
Corrente de saída máx. CC	100 mA
Queda de tensão	4 V
Corrente de carga mínima	4 mA
Corrente residual	0.4 mA...0.55 mA
Amplitude de tensão de funcionamento CC	5 V...60 V
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas
Tipo de microcomutador	P&F NBB3-V3-Z4
Conexão elétrica	Terminal aparafusado
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Régua de fixação
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tipo de construção	angular
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	Terminal aparafusado
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	10
Condutor-seção transversal nominal conectável	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Cabo de conexão	M20x1,5
Dimensões L x C x A	119 x 85 x 89 mm
Tipo de fixação	em flange conforme ISO 5211
Posição de instalação	Indiferente
Peso do produto	360 g
Cor corpo	preto
Material corpo	PA

Característica	Valor
Material vedações	NBR
Material eixo	PA
Material dos parafusos	Aço inoxidável
Material do suporte de montagem	PA
Material do anel de retenção	Aço inoxidável de alta liga
Material da capa protetora	PC
Indicador do status de comutação	óptico
Indicador de posição	amarelo / vermelho
Faixa de ajuste de medição do ângulo	0 deg...90 deg
Temperatura de armazenamento	-20 °C...50 °C
Grau de proteção	IP66 IP67
Resistência a choques	Teste de choque com grau de gravidade 1 conforme FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistência à vibração	Teste de transporte com grau de severidade 1 segundo FN942017-4 e EN60068-2-6
Classe de resistência à corrosão KBK	3 - alta resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de poluição	3