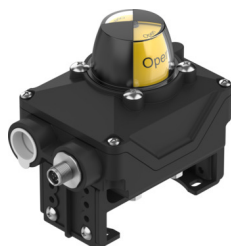


Caixa de fins de curso SRBK-CA4-YR90-MW-1-1W-M12

Número de referência: 8182181

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Variável de medição	Posição
Princípio de medição	Mecânico/elétrico
Taxa de detecção	0 deg...90 deg
Temperatura ambiente	-20 oC...70 oC
Saída da alternância	Em contacto
Função do elemento de comutação	Interruptor de basculas, pino simples
Tensão de saída de alternância máx. CC	30 V
Corrente de saída máx. CC	1000 mA
Capacidade de comutação CC máx.	30 W
Faixa da tensão de operação CC	0 V...30 V
Tipo de microinterruptor	Omron SS-5
Ligação elétrica	M12 x 1
Ligação elétrica 1, tipo de conexão	Conectores
Ligação elétrica 1, saída do cabo	Reito
Ligação elétrica 1, desenho	Redondo
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	M12 x 1, programado com A de acordo com EN 61076-2-101
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	8
Conector do cabo	M20 x 1,5
Dimensões L x C x A	143 mm x 85 mm x 128 mm 143 mm x 85 mm x 138 mm 143 mm x 85 mm x 158 mm 159 mm x 85 mm x 128 mm 159 mm x 85 mm x 138 mm

Característica	Valor
Ponto de ligação para o posicionador e o sensor de posição de acordo com a norma	VDI/VDE 3845 tamanho AA 1 VDI/VDE 3845 tamanho AA 2 VDI/VDE 3845 tamanho AA 3
Posição de montagem	Qualquer um
Peso do produto	500 g
Cor da caixa	Preto
Material da caixa	PA
Material de vedações	NBR
Material do eixo	PA
Material dos parafusos	Aço inoxidável
Material do suporte de montagem	PA
Material do anel de retenção	Aço inoxidável de liga alta
Tampa protetora	PC
Indicação do estado de comutação	Ótica
Indicador de posição	Amarelo/vermelho
Faixa de configuração da detecção angular	0 deg...90 deg
Temperatura de armazenamento	-20 oC...50 oC
Nível de proteção	IP66 IP67
Resistência a choques	Teste ao choque com nível de gravidade 1 de acordo com FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistência à vibração	Teste à aplicação do transporte com gravidade classe 1 de acordo com FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Classe de resistência à corrosão (CRC)	3 - Risco de corrosão alto
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Nível de contaminação	3