

Monitor de posição SRBC-CA4-YR90-MW-1-1W-M12

Cód. do item: 8137102

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
Nível de integridade de segurança (SIL)	SIL 2
Princípio de medição	Mecânico/elétrico
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Saída de comutação	com contato
Função do elemento de conexão	Comutador, um pino
Corrente de saída máx. CC	2 A
Amplitude de tensão de funcionamento CC	0 V...30 V
Conexão elétrica	M12
Conexão elétrica 1, tipo de conexão	Conector macho
Conexão elétrica 1, saída do cabo	reto
Conexão elétrica 1, tipo de construção	redondo
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	M12x1, codificação A, conforme EN 61076-2-101
Conexão elétrica 1, número de pinos/fios	8
Condutor-seção transversal nominal conectável	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Cabo de conexão	M20x1,5
Diâmetro permitido do cabo	5 mm...13 mm
Dimensões L x C x A	127 x 111 x 122 mm
Ponto de conexão para o posicionador e o sensor de posição corresponde à norma	VDI/VDE 3845 tamanho AA 1 VDI/VDE 3845 tamanho AA 2 VDI/VDE 3845 tamanho AA 3
Posição de instalação	Indiferente
Peso do produto	800 g
Cor corpo	cinza
Material corpo	Alumínio em fundição injetada
Material vedações	NBR
Material eixo	Aço inoxidável de alta liga
Material dos parafusos	aço inoxidável de alta liga

Característica	Valor
Material do suporte de montagem	Aço inoxidável de alta liga
Material do anel de retenção	Aço inoxidável de alta liga
Material do disco	aço inoxidável de alta liga
Material da tampa móvel	PC
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	IP67 NEMA 4/4X
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Grau de poluição	3