

União de encaixe CRQS-M5-6

Número de referência: 162861

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Largura nominal	2 mm
Tipo de vedante no perno aparafusado	Anel vedante
Posição de montagem	Qualquer um
Desenho	Desenho reto
Tamanho da embalagem	1
Construção	Princípio Push-Pull
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Observação sobre a pressão operacional	Água: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (líquida, sem gelo)
Nota sobre o meio operacional/controlo	É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo
Classe de resistência à corrosão (CRC)	4 - Resistência particularmente muito elevada à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Alimentação segura	Ver informação complementar do material
Temperatura ambiente	-15 °C...120 °C
Torque de aperto nominal	1.33 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 20%
Peso do produto	8.4 g
Cabos utilizáveis	PFAN
Tipo de montagem	Hexágono externo, tamanho 12 mm
Conexão pneumática 1	rosca externa M5
Conexão pneumática 2	Para tubos com diâmetro externo de 6 mm
Material do punhão aparafusado	Aço inoxidável de liga alta
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Aço inoxidável de liga alta
Material do vedante roscado	FPM Aço inoxidável de liga alta
Material do anel de desengate	Aço inoxidável de liga alta
Material do vedante do tubo	FPM

Característica	Valor
Material da garra de retenção do tubo	Aço inoxidável de liga alta
Material do anel de apoio	Aço inoxidável de alta liga