

Conexão rápida roscada em T QST-1/4-6-100

Cód. do item: 130796

FESTO



 General operating condition

Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Diâmetro nominal	4.3 mm
Tipo de vedação no munhão aparafusado	Revestimento
Posição de instalação	Indiferente
Formato	Formato em T
Tamanho do recipiente	100
Estrutura	Princípio Push-Pull
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa ... 0.6 MPa
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.95 bar ... 6 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13.775 psi ... 87 psi
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.095 MPa ... 1.4 MPa
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.95 bar ... 14 bar
Pressão de operação dependente da temperatura	-13.775 psi ... 203 psi
Observação sobre pressão de operação	Água: máx. 0,6 MPa a no máx. 50 °C
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (na forma líquida, sem gelo)
Observação sobre o meio de operação/control	Funcionamento com lubrificação possível
Classe de resistência à corrosão KBK	1 - baixa resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Categoria para sala limpa	Classe 4, conforme ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 oC ... 80 oC
Torque de aperto nominal	9 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 20 %
Peso do produto	22 g
Número de saídas	2
Número de entradas de alimentação	1
Tipo de fixação	Sextavado externo SW14
Conexão pneumática 1	Rosca macho R1/4
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com Ø externo de 6 mm
Cor anel de desengate	azul
Material do munhão aparafusado	Latão niquelado
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	PBT
Material do anel de desengate	POM
Material de vedação do tubo flexível	NBR
Material braçadeira	Aço inoxidável de alta liga