

Conexão rápida roscada QS-1/8-4-100

Cód. do item: 130674

FESTO



 General operating condition

Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Diâmetro nominal	3 mm
Tipo de vedação no munhão aparafusado	Revestimento
Posição de instalação	Indiferente
Formato	Formato reto
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
Classificação marítima	ver certificado
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água conforme explicação de fabricante www.festo.com
Observação sobre o meio de operação/controle	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	7 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 20 %
Peso do produto	7.4 g
Tipo de fixação	Sextavado externo SW10
Conexão pneumática 1	Rosca macho R1/8
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com Ø externo de 4 mm
Cor anel de desengate	azul
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	Latão, níquelado
Material do anel de desengate	POM
Material de vedação do tubo flexível	NBR
Material braçadeira	Aço inoxidável de alta liga