

# Conexão rápida em L roscada QSML-M5-6-100

Cód. do item: 130772

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Mini
Diâmetro nominal	2.1 mm
Tipo de vedação no munhão aparafusado	Anel de vedação
Posição de instalação	Indiferente
Formato	Formato em L
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::-]
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
Temperatura ambiente	-10 °C ... 80 °C
Torque de aperto nominal	1.33 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 20 %
Peso do produto	4.1 g
Tipo de fixação	Sextavado externo SW8
Conexão pneumática 1	Rosca macho M5
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com Ø externo de 6 mm
Cor anel de desengate	azul
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