

# conexão rápida roscada

## QSM-M5-3/16-I-U-M

Código da peça: 183750

FESTO

Rosca externa com sextavado interno.



### Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Mini
Diâmetro nominal	0,091 "
Tipo de vedação no espigão aparafusado	Anel de vedação
Posição de instalação	Nos dois lados
Design	Forma reta
Tamanho da embalagem	1
Princípio construtivo	Princípio push-pull
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0,095 ... 1 MPa
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	-0,95 ... 10 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13,775 ... 145 psi
Classificação marítima	ver certificado
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Torque de aperto nominal	0,981 ft-lbf
Tolerância para torque nominal de aperto	± 20 %
Peso do produto	0,162 oz
Tipo de fixação	Sextavado interno SW2,5
Conexão pneumática 1	Rosca externa M5
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com diâmetro externo de 3/16"
Temperatura ambiente Fahrenheit	32 ... 140 °F
Cor do anel de soldura	cinza
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	Latão níquelado
Material do anel de desengate	POM
Material das vedações da tubulação	NBR
Material da garra de retenção do tubo	Aço alta liga, inoxidável