

# conexão rápida roscada

## QBF-1/2-5/16-U

Código da peça: 564651

FESTO

Rosca interna com sextavado externo.



### Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	Padrão
Diâmetro nominal	0,236 "
Tipo de vedação no espigão aparafusado	Revestimento
Posição de instalação	Nos dois lados
Design	Forma reta
Tamanho da embalagem	10
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
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-Zona III
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Torque máximo	20,652 ft-lbf
Peso do produto	1,612 oz
Tipo de fixação	Sextavado externo 5/16
Conexão pneumática 1	Rosca interna 1/2 NPT
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com diâmetro externo de 5/16"
Temperatura ambiente Fahrenheit	32 ... 140 °F
Cor do anel de solda	cinza
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	Latão níquelado
Material do retentor roscado	PTFE
Material do anel de desengate	POM
Material das vedações da tubulação	NBR
Material da garra de retenção do tubo	Aço alta liga, inoxidável