

conexão rápida ACK-3/8-PK-6

Código da peça: 3711

FESTO

Rosca interna com anel de vedação.



Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro nominal	5,3 mm
Tipo de vedação no espigão aparafusado	Anel de vedação
Posição de instalação	Nos dois lados
Design	Forma reta
Tamanho da embalagem	10
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
Observação sobre pressão de trabalho	Água: máx. 0,6 MPa até no máx. 50 °C
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (estado líquido, livre de gelo)
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação Water: G thread only possible with OL sealing ring
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Torque de aperto nominal	12,5 Nm
Tolerância para torque nominal de aperto	± 20 %
Conexão pneumática 1	Rosca interna G3/8
Conexão pneumática 2	para tubos com diâmetro externo de 8 mm para espigão com diâmetro interno de 6mm com porca
Material da porca de união	Liga de alumínio forjado anodizado
Material do bujão roscado	Liga de alumínio forjado anodizado
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do anel de vedação	reforçado com PA TPE-U(PU)