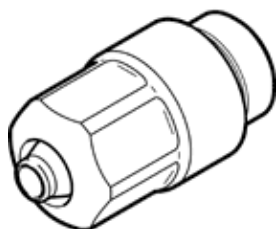


conexão NPCK-C-D-G18-K8

Código da peça: 1490383

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro nominal	4,9 mm
Tipo de vedação no espigão aparafusado	Anel de vedação
Posição de instalação	Nos dois lados
Design	Forma reta
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0,095 ... 1,2 MPa
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	-0,95 ... 12 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13,775 ... 174 psi
Observação sobre pressão de trabalho	Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 85 °C Vapor de água: 0 a 0,15 MPa, 0 a 1,5 bar, 0 a 22 psi
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (estado líquido, livre de gelo) Vapor de água
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação
Classe de resistência à corrosão KBK	4 – Resistência à corrosão muito alta
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Classificação RSBP, conforme CD-0033	F1a
Apropriado para indústria de alimentos	Vide informações sobre materiais complementares
Observação da temperatura do meio	Vapor de água: máx. 120 °C
Classe de proteção	IP69K
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Observação sobre a temperatura ambiente	Utilizando tubos flexíveis adequados e a pressão operacional máxima do tubo flexível, o NPCK pode ser utilizado de -40 até 60 °C.
Torque de aperto nominal	6,5 Nm
Observação sobre o torque de aperto nominal	4 Nm +/- 10% para NPCK no MPA-C
Tolerância para torque nominal de aperto	± 10 %
Peso do produto	13,4 g
Conexão pneumática 1	Rosca externa G1/8
Conexão pneumática 2	para tubos com diâmetro externo de 8 mm
Material da porca de união	Aço alta liga, inoxidável
Material do bujão roscado	Aço alta liga, inoxidável
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do anel de vedação	PEEK