

União rápida roscada NPQH-DK-M5-Q6-P10

Número de referência: 8114987

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Largura nominal	2.5 mm
Profundidade de inserção do tubo	15.9 mm
Tipo de vedante no perno aparafusado	Anel vedante
Posição de montagem	Qualquer um
Desenho	Desenho reto
Tamanho da embalagem	10
Construção	Princípio Push-Pull
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...2 MPa -0.95 bar...20 bar -13.775 psi...290 psi
Observação sobre a pressão operacional	Água: máx. 0,6 MPa a 0-50 °C
Autoridade emissora do certificado	NSF C0523185
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (líquida, sem gelo)
Nota sobre o meio operacional/controlo	É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo
Classe de resistência à corrosão (CRC)	3 - Risco de corrosão alto
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de sala limpa	Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1
Alimentação segura	Ver declaração de conformidade NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	0 °C...150 °C
Torque de aperto nominal	1 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 20%
Peso do produto	5.58 g
Conexão pneumática 1	rosca externa M5
Conexão pneumática 2	Para tubos com diâmetro externo de 6 mm
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Latão niquelado quimicamente
Material do vedante roscado	FPM
Material do anel de retenção	PEI
Material do anel de desengate	Latão niquelado quimicamente

Característica	Valor
Material do vedante do tubo	FPM
Material da garra de retenção do tubo	Aço inoxidável de liga alta
Material do anel de apoio	PEI