

Conexão rápida roscada NPQH-D-G12-Q14-P10

Cód. do item: 578351

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Diâmetro nominal	12 mm
Profundidade de inserção da mangueira	22.5 mm
Tipo de vedação no munhão aparafusado	Anel de vedação
Posição de instalação	Indiferente
Formato	Formato reto
Tamanho do recipiente	10
Estrutura	Princípio Push-Pull
Símbolo	00997424
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa ... 2 MPa
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.95 bar ... 20 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13.775 psi ... 290 psi
Observação sobre pressão de operação	Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 50 °C
Órgão certificador	NSF C0523185
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (na forma líquida, sem gelo)
Observação sobre o meio de operação/controlado	Funcionamento com lubrificação possível
Classe de resistência à corrosão KBK	3 - alta resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Categoria para sala limpa	Classe 4, conforme ISO 14644-1
Apropriado para indústria alimentícia	Ver declaração de conformidade NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	0 °C ... 150 °C
Torque de aperto nominal	9 Nm
Tolerância a torque de aperto nominal	± 20 %
Peso do produto	43.4 g
Tipo de fixação	Sextavado externo SW22 Sextavado SW12
Conexão pneumática 1	Rosca macho G1/2
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com Ø externo de 14 mm
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	Latão, niquelado quimicamente
Material de vedação da rosca	FPM
Material do anel de fixação	PEI
Material do anel de desengate	Latão niquelado quimicamente

Característica	Valor
Material de vedação do tubo flexível	FPM
Material braçadeira	Aço inoxidável de alta liga
Material do anel de sustentação	PEI