

Conector
NPQR-H-Q12-E
Cód. do item: 8085733

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Diâmetro nominal	11 mm
Profundidade de inserção da mangueira	22.4 mm
Posição de instalação	Indiferente
Formato	Anteparo
Tamanho do recipiente	1
Estrutura	Princípio Push-Pull
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Observação sobre pressão operacional	Água: máx. 0,7 MPa a 0 - 80 °C
Órgão certificador	NSF C0556009
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (na forma líquida, sem gelo)
Observação sobre o meio de operação/controle	Funcionamento com lubrificação possível
Classe de resistência à corrosão KBK	4 - altíssima resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Adequado para a produção de baterias com valores reduzidos de Cu/Zn/Ni (F1a)
Adequação da sala limpa, medida de acordo com ISO 14644-14	Classe 4, conforme ISO 14644-1
Apropriado para indústria alimentícia	Ver declaração de conformidade NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	-20 °C...150 °C
Torque de aperto mínimo	15 Nm
Torque de aperto máx.	20 Nm
Peso do produto	88.1 g
Conexão pneumática 1	para tubo flexível com Ø externo de 12 mm
Conexão pneumática 2	para tubo flexível com Ø externo de 12 mm
Cor anel de desengate	prata
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material corpo	aço inoxidável de alta liga
Material do anel de fixação	Aço inoxidável de alta liga
Material do anel de desengate	Aço inoxidável de alta liga

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