

# Tampão roscado NPQR-BK-M5

Número de referência: 8104803

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Tipo de vedante no perno aparafusado	Anel vedante
Posição de montagem	Qualquer um
Desenho	Tampão roscado
Tamanho da embalagem	1
Pressão de operação para toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Observação sobre a pressão operacional	Água: máx. 0,7 MPa a 0-80 °C
Autoridade emissora do certificado	NSF C0556009
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)	4 - Resistência particularmente muito elevada à corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Adequação para a produção de baterias de íões de lítio	Adequado para a produção de baterias de acordo com a definição interna da Festo no grau de severidade F1A, com restrições quanto ao uso de Cu/Zn/Ni
Classe de sala limpa	Elemento instalado estaticamente, não é possível uma avaliação significativa de acordo com a norma ISO 14644-1
Alimentação segura	Ver declaração de conformidade NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	-20 oC...150 oC
Torque de aperto nominal	1 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 20%
Peso do produto	3.2 g
Conexão pneumática 1	rosca externa M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Aço inoxidável de liga alta
Material do vedante roscado	FPM