

Tampão rosqueado NPQR-BK-M7

Número de referência: 8085672

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	Padrão
Tipo de vedante no perno aparafusado	Anel vedante
Posição de montagem	Qualquer um
Desenho	Tampão rosçado
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	O produto corresponde à definição dos produtos da Festo para a aplicação na produção de baterias: Não se podem utilizar metais com mais de 1% de massa em cobre, zinco ou níquel. Exceções: níquel em aços, superfícies niqueladas quimicamente, placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas
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 °C...150 °C
Torque de aperto nominal	3 Nm
Tolerância para o torque de aperto nominal	± 20%
Peso do produto	2.1 g
Tipo de montagem	Hexágono interno, tamanho 3 mm
Conexão pneumática 1	rosca externa M7
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	Aço inoxidável de liga alta
Material do vedante rosçado	FPM