

Cilindro do tampão DFSP-16-

Número de referência: 575166

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	5 mm...15 mm
Diâmetro do pistão	16 mm
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades
Posição de montagem	Qualquer um
Modo de funcionamento	Dupla ação Atuação simples Tração
Construção	Pistão Biela Eixo do pistão com rolete Perfil do tambor Sem rotação
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Variantes	Rosca interna na haste Haste segura contra torção
Proteção contra rotação/guia	Biela achatada Biela redonda
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 oC...80 oC
Taxa de ciclo máx.	5 Hz
Tipo de montagem	Pelo orifício de passagem Com rosca fêmea Através dos acessórios Alternativa:
Conexão pneumática	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material dos parafusos tipo flange	Aço inoxidável de alta liga
Material da tampa	Liga de alumínio forjada Anodizado

Característica	Valor
Material de vedações	TPE-U(PU)
Material da biela	Aço inoxidável de liga alta
Material do rolete	Aço galvanizado
Material do tambor do cilindro	Liga de alumínio forjada Anodizado suave