

# Cilindros de parada DFSP-50-

Cód. do item: 575170

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Curso	5 mm...30 mm
Diâmetro do êmbolo	50 mm
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação simplex ação Puxando
Estrutura	Êmbolo Haste Haste com rolete Tubo perfilado protegido contra rotação
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Variantes	Rosca fêmea na haste Haste antigiro
Proteção antigiro/guia	haste plana Haste redonda
Pressão operacional	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Frequência máx. de ciclo	5 Hz
Tipo de fixação	alternativo: com orifício de passagem Com rosca fêmea Com acessórios
Conexão pneumática	G1/8
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do parafuso de ligação	Aço galvanizado
Material da tampa	Liga de alumínio Anodizado

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material vedações	TPE-U(PU)
Material da haste	Aço inoxidável de alta liga
Material do rolete	Aço galvanizado
Material da camisa do atuador	Liga de alumínio Anodizado