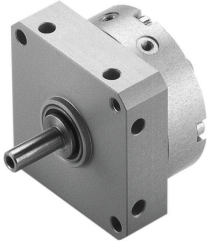


# Atuador semi-rotativo DSM-6-90-P

Cód. do item: 173188

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	6
Ângulo de amortecimento	0.5 deg
Ângulo de rotação	0 deg...90 deg
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Funcionamento	de dupla ação
Estrutura	Aleta giratória
Detecção de posição	sem
Pressão operacional	3.5 bar...8 bar
Frequência de giro máx. a 6 bar	3 Hz
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)
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Torque teórico a 6 bar	0.15 Nm
Momento de inércia permitido	0.00065 kgm <sup>2</sup>
Peso do produto	45 g
Tipo de fixação	Com rosca fêmea
Conexão pneumática	M3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do eixo do acionamento	aço inoxidável de alta liga
Material vedações	TPE-U(PU)
Material corpo	Alumínio anodizado