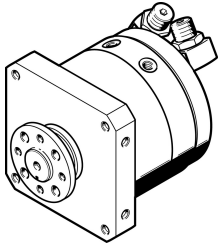


# Atuador semi-rotativo DSM-T-16-270-P-FW-A-B

Cód. do item: 1145093

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	16
Ângulo de amortecimento	1.4 deg
Faixa de ajuste ângulo de rotação	0 deg...270 deg
Ângulo de rotação	0 deg...270 deg
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Ajuste de precisão	-6 deg
Funcionamento	de dupla ação
Estrutura	Aleta giratória
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Pressão operacional	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Frequência de giro máx. a 6 bar	2 Hz
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7::-:]
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Força axial máx.	30 N
Força radial máxima	75 N
Torque teórico a 6 bar	5 Nm
Momento de inércia permitido	0.01 kgm <sup>2</sup>
Peso do produto	690 g
Tipo de fixação	Com rosca fêmea
Conexão pneumática	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do eixo do acionamento	Aço niquelado
Material vedações	TPE-U(PU)
Material corpo	Liga de alumínio