

# Atuador de um quarto de volta DSM-T-8-90-P

Número de referência: 1563451

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	8
Ângulo de amortecimento	0.5 deg
Ângulo de rotação	0 deg...90 deg
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades
Posição de montagem	Qualquer um
Modo de funcionamento	Dupla ação
Construção	Palheta giratória
Detecção de posição	Sem
Pressão operacional	4 bar...8 bar
Frequência de rotação máx. em 6 bar	3 Hz
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)
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Torque teórico em 6 bar	0.7 Nm
Momento de inércia permissível	0.0013 kgm <sup>2</sup>
Peso do produto	110 g
Tipo de montagem	Com rosca fêmea
Conexão pneumática	M3
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material do eixo motor	Aço inoxidável de liga alta
Material de vedações	TPE-U(PU)
Material da caixa	Alumínio Anodizado