

# Atuador de um quarto de volta DSM-10-240-P-FF

Número de referência: 175829

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	10
Ângulo de amortecimento	0 deg
Faixa de definições do ângulo de rotação	0 deg...200 deg
Ângulo de rotação	0 deg...200 deg
Posição de montagem	Qualquer um
Ajustamento da precisão	-5 deg
Modo de funcionamento	Dupla ação
Construção	Palheta giratória
Detecção de posição	Sem
Pressão operacional	2.5 bar...8 bar
Frequência de rotação máx. em 6 bar	2 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-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Torque teórico em 6 bar	0.85 Nm
Momento de inércia permissível	0.0026 kgm <sup>2</sup>
Peso do produto	240 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