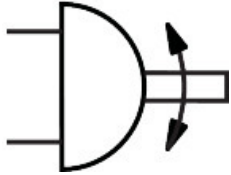


Atuador semi-rotativo DSM-8-180-P-A-FF-FW

Número de referência: 185939

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	8
Ângulo de amortecimento	0 deg
Faixa de definições do ângulo de rotação	0 deg...180 deg
Ângulo de rotação	0 deg...180 deg
Posição de montagem	Qualquer um
Ajustamento da precisão	-5 deg
Modo de funcionamento	Dupla ação
Construção	Palheta giratória
Deteccção de posição	Através do sensor de proximidade
Pressão operacional	3.5 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-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Torque teórico em 6 bar	0.35 Nm
Momento de inércia permissível	0.0013 kgm ²
Peso do produto	162 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