

Atuador semi-rotativo DRRD-20-180-FH-PA

Cód. do item: 1395606

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	20
Ângulo de amortecimento	45 deg
Faixa de ajuste ângulo de rotação de ambos os lados	+10 / -100 deg
Ângulo de rotação	180 deg
Amortecimento	anéis/placas de amortecimento elásticos em ambos os lados
Posição de instalação	Indiferente
Estrutura	Cremalheira/pinhão
Detecção de posição	para o sensor de proximidade
Pressão operacional	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Funcionamento	de dupla ação
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-Zona III
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Torque teórico a 6 bar	2.41 Nm
Momento de inércia permitido	0.04 kgm ²
Peso do produto	839 g
Tipo de fixação	alternativo: com orifício de passagem Com rosca fêmea
Conexão pneumática	M5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do eixo do acionamento	Aço temperado
Material da tampa	Liga de alumínio Anodizado
Material vedações	NBR TPE-U (PU)
Material corpo	Liga de alumínio anodizado