

atuador semi-rotativo DRQD-B-25-180-P1J-A-AL-FW

Código da peça: 1177956
Produto a ser descontinuado

FESTO

Produto será descontinuado. Disponível até 2018. Produto alternativo no Support Portal.



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	25
Faixa de ajuste do ângulo de rotação nos dois lados	-180 /+ 6 deg
Ângulo de rotação	180 deg
Amortecimento	P1J: amortecimento elástico regulável
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Cremalheira/pinhão
Número máximo de posições intermediárias	1
Deteção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de trabalho	3 ... 10 bar
Frequência máxima oscilante a 6 bar	1,9 Hz
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Classe de resistência à corrosão KBK	1
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Torque teórico a 6 bar	6,1 Nm
Momento de inércia admissível	0,05 kgm ²
Tipo de fixação	Opcional: com furo passante com rosca interna
Conexão pneumática	M5
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE Conforme RoHS
Informação sobre material, eixo propulsor	Aço temperado
Informação sobre material, tampão	Alumínio
Informação sobre material, vedações	NBR TPE-U(PU)
Informação sobre material, corpo	Alumínio