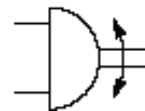
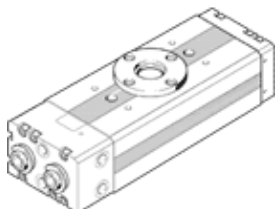


# Atuador giratório DRQD-16-180-PPVJ-A-AR-FW

Código da peça: 540457

FESTO

Para detecção de posição, com amortecimento regulável nas posições finais e engrenagem com compensação de folga. Conexão de alimentação direita.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	16
Faixa de ajuste do ângulo de rotação	-20 ... 6 deg
Ângulo de rotação	0 ... 180 deg
Amortecimento	Amortecimento pneumático, regulável
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	Cremalheira/pinhão
Detecção de posição	Para sensor de proximidade
Pressão de trabalho	1 ... 10 bar
Frequência máxima oscilante a 6 bar	3 Hz
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido filtrado
Classe de resistência à corrosão KBK	1
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Torque para 6 bar	1,6 Nm
Momento de inércia admissível	0,0005 kgm <sup>2</sup>
Tipo de fixação	com furo passante com rosca interna Opcional:
Conexão pneumática	M5
Observações sobre material	Isento de cobre e PTFE
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