

Atuador giratório DRQ-100-270-PPVJ-A

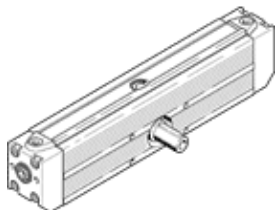
Código da peça: 30604

Produto a ser descontinuado

FESTO

Atuador giratório para detecção de posição sem contato direto, com amortecimento de fim de curso ajustável e cremalheira autocompensada.

Produto será descontinuado. Disponível até 2017. Produto alternativo no Support Portal.



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões	100
Ângulo de amortecimento	52 deg
Faixa de ajuste do ângulo de rotação nos dois lados	-8 /+ 8 deg
Ângulo de rotação	270 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	2,5 ... 10 bar
Frequência máxima oscilante a 6 bar	0,5 Hz
Modo de operação	de dupla ação
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-]
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Torque teórico a 6 bar	150 Nm
Momento de inércia admissível	0,2 kgm ²
Peso do produto	39.000 g
Tipo de fixação	com rosca interna
Conexão pneumática	G1/2
Informação sobre material, eixo propulsor	Aço cementado
Informação sobre material, vedações	TPE-U(PU)