Atuador de um quarto de volta
DRRD-12-

Número de referência: 574398

Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho	12
Ângulo de rotação	180 deg
Amortecimento	Anéis/placas de amortecimento elástico em ambas as extremidades Amortecimento hidráulico externo Amortecimento hidráulico interno normal
Posição de montagem	Qualquer um
Construção	Cremalheira/pinhão
Número máx. de posições intermediárias	1
Detecção de posição	Através do sensor de proximidade
Pressão operacional	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Modo de funcionamento	Dupla ação
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 zona III
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Torque teórico em 6 bar	0.8 Nm
Momento de inércia permissível	0.008 kgm²...0.03 kgm²
Tipo de montagem	Alternativa: Pelo orifício de passagem Com rosca fêmea
Conexão pneumática	M5
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material do eixo motor	Aço inoxidável de liga alta
Material de vedações	NBR TPE-U(PU)
Material da caixa	Liga de alumínio forjada Anodizado suave