

Actuador giratorio DRRD-12-

Número de artículo: 574398

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	12
Ángulo de giro	180 grado
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados Amortiguación hidráulica externa Amortiguación hidráulica interna normal
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Cremallera/piñón
Cantidad máxima de posiciones intermedias	1
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Presión de funcionamiento	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Momento de giro teórico con 6 bar	0.8 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	0.008 kgm ² ...0.03 kgm ²
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con rosca interior A elegir:
Conexión neumática	M5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del eje de accionamiento	Acero inoxidable de alta aleación
Material de las juntas	NBR TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado Anodizado deslizante