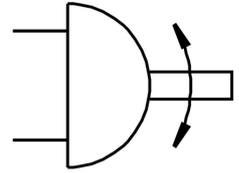


# Actuador giratorio DRRD-32-180-FH-Y9A

Número de artículo: 1578518

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	32
Ángulo de amortiguación	82 deg
Margen de ajuste del ángulo de giro a ambos lados	+10/-190 grados
Ángulo de giro	180 deg
Amortiguación	Amortiguación hidráulica interna normal
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Cremallera/piñón
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Símbolo	00991265
Presión de funcionamiento	0.2 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	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	10.1 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	2.6 kgm <sup>2</sup>
Peso del producto	2976 g
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con rosca interior A elegir:
Conexión neumática	G1/8
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del eje de accionamiento	Acero templado
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio Anodizado
Material de las juntas	NBR TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado Anodizado deslizante