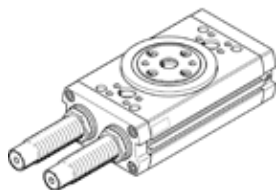


# actuador giratorio DRRD-32-180-FH-Y9A

Número de artículo: 1578518

★ Gama básica

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 deg
Ángulo de giro	180 deg
Amortiguación	Y9: amortiguación hidráulica interna normal
Posición de montaje	indistinto
Construcción	Piñón y cremallera
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento Mpa	0,2 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	2 ... 10 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Momento de giro teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	10,1 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	2,6 kgm <sup>2</sup>
Peso del producto	2.976 g
Tipo de fijación	con taladro pasante con rosca interior a elegir:
Conexión neumática	G1/8
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del eje de accionamiento	acero templado
Material de la culata	Aleación forjable de aluminio anodizado
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante