

# actuador giratorio DRQD-B-16-180-YSRJ-A-AR-FW

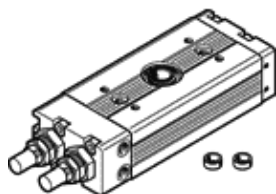
Número de artículo: 563349

Producto sustituido

FESTO

Para detección de posiciones, con amortiguadores ajustables y engranaje compensador del juego. Alimentación de presión derecha.

Tipo sustituido. Disponible hasta 2018. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	16
Margen de ajuste del ángulo de giro a ambos lados	-20 /+ 6 deg
Ángulo de giro	180 deg
Amortiguación	YSRJ: amortiguador regulable, mapa característico para amortiguación dura
Posición de montaje	indistinto
Construcción	Piñón y cremallera
Cantidad máxima de posiciones intermedias	1
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento	2 ... 10 bar
Frecuencia de giro máxima con 6 bar	1,8 Hz
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)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Momento de giro teórico con 6 bar	1,6 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	0,07 kgm <sup>2</sup>
Tipo de fijación	a elegir: con taladro pasante con rosca interior
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material del eje de salida	acero templado
Información sobre el material de la tapa	Aluminio
Información sobre el material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Información sobre el material del cuerpo	Aluminio