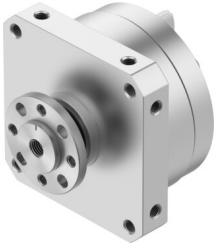


Actuador giratorio DSM-40-270-FW-A-B

Número de artículo: 547600

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	40
Ángulo de giro	0 grado ... 270 grado
Radio de tope admisible	≥40 mm
Posición de montaje	Indistinta
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Forma constructiva	Aleta oscilante
Detección de posición	No incluye
Símbolo	00991265
Presión de funcionamiento	0.15 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	1.5 bar ... 10 bar
Frecuencia de giro máxima con 6 bar	2 Hz
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14	Clase 6 según ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Fuerza máxima de impacto	650 N
Fuerza axial máx.	120 N
Fuerza radial máx.	350 N
Momento de giro teórico con 6 bar	20 Nm
Peso del producto	2535 g
Tipo de fijación	con rosca interior
Conexión neumática	G1/8
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material del eje de accionamiento	Acero Niquelado
Material de las juntas	TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aluminio anodizado