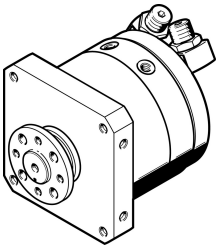
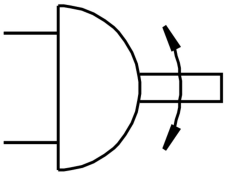
Actuador giratorio DSM-T-32-270-P-FW-A-B

Número de artículo: 1145105

FESTO





Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	32
Ángulo de amortiguación	1.4 deg
Margen de ajuste del ángulo de giro	0 deg...270 deg
Ángulo de giro	0 deg...270 deg
Amortiguación	Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados
Posición de montaje	Cualquiera
Ajuste fino	-6 deg
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Forma constructiva	Aleta oscilante
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Presión de funcionamiento	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Frecuencia de giro máxima con 6 bar	2 Hz
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:–:–]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Fuerza axial máx.	75 N
Fuerza radial máx.	200 N
Momento de giro teórico con 6 bar	20 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	0.025 kgm²
Peso del producto	2115 g
Tipo de fijación	Con rosca interior
Conexión neumática	G1/8
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del eje de accionamiento	Acero Niquelado
Material de las juntas	TPE-U (PU)
Material del cuerpo	Aleación de aluminio forjado