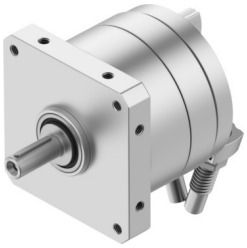
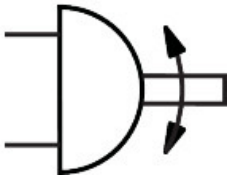
# Actuador giratorio
# DSM-T-63-270-P-FW-A-B

Número de artículo: 1145117





## Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 63 |
| Ángulo de amortiguación | 2 grado |
| Margen de ajuste del ángulo de giro | 0 grado...270 grado |
| Ángulo de giro | 0 grado...270 grado |
| Amortiguación | Amortiguación por topes elásticos/placas en ambos lados |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Ajuste fino | -6 grado |
| Modo de funcionamiento | Doble efecto |
| Forma constructiva | Aleta oscilante |
| Detección de posición | Para sensor de proximidad |
| Presión de funcionamiento | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar |
| Frecuencia de giro máxima con 6 bar | 1.6 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. | 500 N |
| Fuerza radial máx. | 500 N |
| Momento de giro teórico con 6 bar | 80 Nm |
| Momento de inercia admisible de la masa | 0.15 kgm² |
| Peso del producto | 6980 g |
| Tipo de fijación | Con rosca interior |
| Conexión neumática | G1/4 |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material del eje de accionamiento | Acero<br>Niquelado |
| Material de las juntas | TPE-U (PU) |
| Material del cuerpo | Aleación de aluminio forjado |