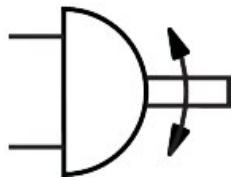


Actuador giratorio DSM-10-240-P-A-FF-FW

Número de artículo: 185947

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|--|
| Tamaño | 10 |
| Ángulo de amortiguación | 0 grado |
| Margen de ajuste del ángulo de giro | 0 grado...200 grado |
| Ángulo de giro | 0 grado...200 grado |
| Radio de tope admisible | 13 mm |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Ajuste fino | -5 grado |
| Modo de funcionamiento | Doble efecto |
| Forma constructiva | Aleta oscilante |
| Detección de posición | Para sensor de proximidad |
| Presión de funcionamiento | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar |
| Frecuencia de giro máxima con 6 bar | 2 Hz |
| Precisión de repetición | 1 grado |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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 |
| Temperatura ambiente | 0 °C...60 °C |
| Fuerza máxima de impacto | 60 N |
| Fuerza axial máx. | 10 N |
| Fuerza radial máx. | 30 N |
| Momento de giro teórico con 6 bar | 0.85 Nm |
| Momento de inercia admisible de la masa | 0.0026 kgm ² |
| Peso del producto | 265 g |
| Tipo de fijación | Con rosca interior |
| Conexión neumática | M3 |
| Material de la tapa | Reforzado con PA |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material del eje de accionamiento | Acero inoxidable de alta aleación |
| Material de las juntas | TPE-U (PU) |

| Característica | Valor |
|---------------------|-----------------------|
| Material del cuerpo | Aluminio Anodizado |