

actuador giratorio DSM-10-180-P-A

Número de artículo: 173200

FESTO

con árbol con pivote, tope fijo, detección de posiciones.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 10 |
| Ángulo de amortiguación | 0,5 deg |
| Ángulo de giro | 0 ... 180 deg |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Modo de funcionamiento | de doble efecto |
| Construcción | Aleta giratoria |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Presión de funcionamiento | 2,5 ... 8 bar |
| Frecuencia máx. de giro a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3 Hz |
| 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) |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 ... 60 °C |
| Momento de giro teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 0,85 Nm |
| Momento de inercia admisible de la masa | 0,0026 kgm ² |
| Peso del producto | 149 g |
| Tipo de fijación | con rosca interior |
| Conexión neumática | M3 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material del eje de accionamiento | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material de las juntas | TPE-U(PU) |
| Material de la carcasa | Aluminio anodizado |