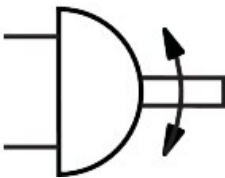


Actuador giratorio DSM-10-240-P-A-FF-FW

Número de artículo: 185947



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 kgm²
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