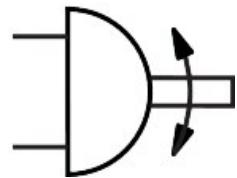


Actuador giratorio DSM-16-270-FW-A-B

FESTO

Número de artículo: 547597



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	16
Ángulo de giro	0 grado...270 grado
Radio de tope admisible	17 mm
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Forma constructiva	Aleta oscilante
Detección de posición	Sin
Presión de funcionamiento	0.18 MPa...1 MPa 1.8 bar...10 bar
Frecuencia de giro máxima con 6 bar	2 Hz
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
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
Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14	Clase 6 según ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Fuerza máxima de impacto	160 N
Fuerza axial máx.	30 N
Fuerza radial máx.	75 N
Momento de giro teórico con 6 bar	2.5 Nm
Peso del producto	450 g
Tipo de fijación	Con rosca interior
Conexión neumática	M5
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