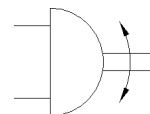
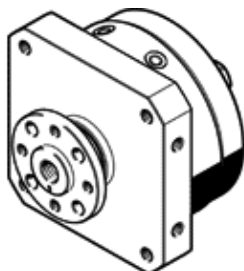


# actuador giratorio DSM-16-270-FW-A-B

Número de artículo: 547597

FESTO

con árbol con brida, detección de posiciones.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	16
Ángulo de giro	0 ... 270 deg
Posición de montaje	indistinto
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Construcción	Aleta giratoria
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento Mpa	0,18 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento	1,8 ... 10 bar
Frecuencia máx. de giro a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Fuerza axial máxima	30 N
Fuerza radial máxima	75 N
Momento de giro teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,5 Nm
Peso del producto	450 g
Tipo de fijación	con rosca interior
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del eje de accionamiento	Acero niquelado
Material de las juntas	TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio