

# Distribuidores giratorios GF-1/4-1/8

Número de artículo: 539291

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal	8 mm
Posición de montaje	Cualquiera
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Caudal normal 1-2.1 (6->0)	1730 l/min
Caudal normal 1-2.X abierto (6->0)	4050 l/min
Revoluciones máx.	3000 1/min
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo)
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Utilizar un filtro de 5 µm durante el funcionamiento con agua Puede emplearse con aire comprimido lubricado
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Par de apriete máx.	2.8 Nm
Fuerza axial máx.	50 N
Fuerza radial máx.	150 N
Par de apriete nominal	1.65 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Peso del producto	370 g
Conexión neumática 1	G1/4
Conexión neumática 2	G1/8
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Latón niquelado
Material del eje	Acero de alta aleación