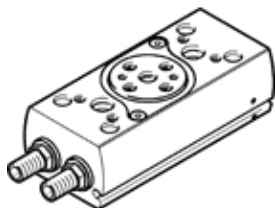


actuador giratorio DRRD-12-180-FH-PA

Número de artículo: 2282067

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	12
Ángulo de amortiguación	32 deg
Margen de ajuste del ángulo de giro a ambos lados	+10 / -100 deg
Ángulo de giro	180 deg
Amortiguación	P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados
Posición de montaje	indistinto
Construcción	Piñón y cremallera
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento Mpa	0,3 ... 0,8 MPa
Presión de funcionamiento	3 ... 8 bar
Modo de funcionamiento	de doble efecto
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-Zona III
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Momento de giro teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0,8 Nm
Momento de inercia admisible de la masa	0,008 kgm ²
Peso del producto	380 g
Tipo de fijación	con taladro pasante con rosca interior a elegir:
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del eje de accionamiento	Acero inoxidable de aleación fina
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante