

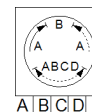
# plato divisor DHTG-140-

Número de artículo: 575740

Producto sustituido

Tipo sustituido. Disponible hasta 2023. Producto de alternativa:  
consultar portal de asistencia técnica.

FESTO



## Hoja de datos

Ficha de datos técnicos completa: los valores parciales dependen de su configuración.

Característica	Valor
Tamaño	140
Plato de paralelismo	$\leq 0,04$ mm
Plato de marcha axial	$\leq 0,02$ mm
Plato de marcha concéntrica	$\leq 0,02$ mm
Precisión de repetición del ángulo de giro	$\leq 0,03$ deg
Amortiguación	YSRJ: amortiguador regulable, mapa característico para amortiguación dura
Posición de montaje	indistinto
Modo de funcionamiento	de doble efecto
Construcción	Acoplamiento de corona dentada Piñón y cremallera Movimiento guiado
Detección de la posición	para sensores inductivos
División	3 ... 24 deg
Presión de funcionamiento	4 ... 8 bar
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)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Nivel de ruido	$\leq 70$ dB(A)
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Fuerza axial estática máx.	4.000 N
Par de vuelco estático máx.	300 Nm
Fuerza radial estática máx.	6.000 N
Par tangencial estático máx.	200 Nm
Momento de giro teórico a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	18,1 Nm
Tipo de fijación	con agujero pasante y casquillo de centrado
Conexión neumática	Rosca interior G1/8
Material del plato	Acero cincado
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de los topes	Acero cincado
Material de la culata	Aleación forjable de aluminio
Material de las juntas	NBR TPE-U(PU)
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio