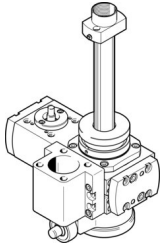


Módulo giratorio y lineal EHMB-20-200

Número de artículo: 1107097

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Ø piñón de accionamiento	6 mm
Carrera de trabajo	0 mm ... 200 mm
Tamaño	20
Ángulo de rotación	Continuo
División de la correa dentada	2 mm
Posición de montaje	Indistinta
Tipo de reductor	Engranaje de correa dentada
Forma constructiva	con correa dentada
Relación de reducción	4,5:1
Detección de posición	Para sensores inductivos
Máx. revoluciones de salida	300 1/min
Revoluciones máximas de entrada	1350 1/min
Velocidad máxima	1.5 m/s
Precisión de repetición	±0,03 °
Nivel de presión acústica	54 dB(A)
Nota sobre el nivel de presión sonora	con tapa: 57 [dB (A)]
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Momento de inercia de la masa	1000 kgcm ²
Momento de giro máx. de salida	3.15 Nm
Par de accionamiento máximo	0.7 Nm
Fuerza de avance máx. Fx	480 N
Par de accionamiento en vacío	<0.07 Nm
Valor orientativo carga útil, horizontal	3 kg
Valor orientativo carga útil, vertical	3 kg
Peso del producto	1851 g
Masa móvil	885 g
Material del eje de accionamiento	Acero
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material de la brida	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material del eje de accionamiento	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la tapa	Aleación de forja de aluminio Anodizado
Material del cuerpo	Anodizado
Material de la fijación	Aleación forjada de aluminio, anodizado
Material del retenedor	Aleación forjada de aluminio anodizado

Característica	Valor
Material de la correa dentada	Policloropreno con fibra de vidrio