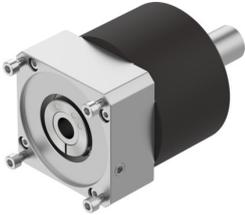


# Reductor EMGA-160-P-G5-SAS-140

Número de artículo: 552201

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño de la brida del reductor	160 mm
Tamaño de la brida del motor	140 mm
Holgura torsional	0.1 grado
Tipo de reductor	Engranaje planetario
Relación de reducción	5:1
Velocidad máxima de accionamiento	6500 1/min
Temperatura de funcionamiento del reductor	-25 °C...90 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado de protección	IP54
Momento de giro permanente de salida	450 Nm
Momento de inercia de la masa del reductor	6.07 kgcm <sup>2</sup>
Momento de giro máx. de salida	720 Nm
Rendimiento máximo	98 %
Rigidez torsional	38 Nm/arcmin
Peso del producto	18000 g
Conexión entre reductor y eje de salida	160G
Interfaz entre reductor y actuador	140A
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS