

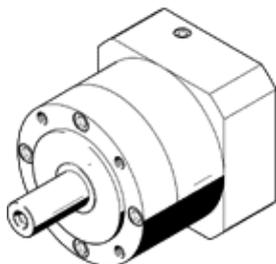
# reductor EMGA-120-P-G3-SAS-100

Número de artículo: 552196

★ Gama básica

Para servomotores.

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño de la brida del reductor	120 mm
Tamaño de la brida del motor	100 mm
Holgura torsional	0,12 deg
Tipo de engranaje reductor	Engranaje planetario
Relación de reducción	3:1
Máx. revoluciones de salida	6.500 1/min
Temperatura de funcionamiento del reductor	-25 ... 90 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Tipo de protección	IP54
Momento de giro continuo de salida	115 Nm
Momento de inercia de la masa del reductor	2,63 kgcm <sup>2</sup>
Momento de giro máx. de salida	184 Nm
Grado de eficacia máximo	98 %
Resistencia torsional	12 Nm/arcmin
Peso del producto	6.000 g
Conexión entre reductor y eje de salida	120G
Conexión entre reductor y eje motriz	100A
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS