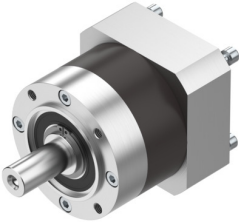


Unidade da engrenagem EMGA-120-P-G3-SAS-100

Número de referência: 552196

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Tamanho da flange da unidade de transmissão	120 mm
Tamanho da flange do motor	100 mm
Folga torcional	0.12 deg
Tipo de caixa de engrenagens	Engrenagem planetária
Relação de transmissão	3:1
Velocidade máx. do atuador	6500 1/min
Temperatura de operação da engrenagem	-25 oC...90 oC
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Nível de proteção	IP54
Torque de saída contínuo	115 Nm
Momento de inércia, caixa de engrenagens	2.63 kgcm ²
Torque de saída máx.	184 Nm
Eficiência máx.	98 %
Rigidez torcional	12 Nm/arcmin
Peso do produto	6000 g
Interface da engrenagem, eixo de saída	120G
Interface da engrenagem, atuador	100A
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS