

# Getriebe

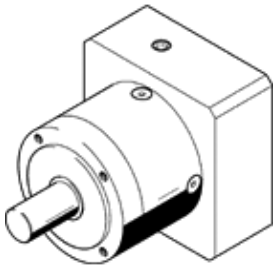
## EMGA-80-P-G3-SAS-100

Teilenummer: 552194

☆ Kernprogramm

passend für Servomotoren.

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Flanschgröße Getriebe	80 mm
Flanschgröße Motor	100 mm
Verdrehspiel	0,12 deg
Getriebeart	Planetengetriebe
Getriebeübersetzung	3:1
Max. Antriebsdrehzahl	7.000 1/min
Betriebstemperatur Getriebe	-25 ... 90 °C
Schutzart	IP54
Dauerabtriebsdrehmoment	85 Nm
Massenträgheitsmoment Getriebe	0,77 kgcm <sup>2</sup>
Max. Abtriebsdrehmoment	136 Nm
Max. Wirkungsgrad	98 %
Verdrehsteifigkeit	6 Nm/arcmin
Produktgewicht	2.100 g
Schnittstelle Getriebe Abtrieb	80G
Schnittstelle Getriebe Antrieb	100A
Werkstoffhinweis	RoHS konform