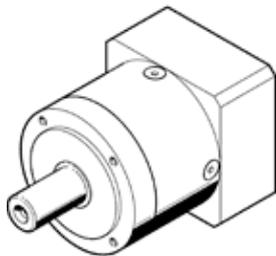


# Getriebe

## EMGA-80-P-G8-SAS-100

Teilenummer: 8141750

FESTO



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Flanschgröße Getriebe	80 mm
Flanschgröße Motor	100 mm
Verdrehspiel	0,12 deg
Getriebeart	Planetengetriebe
Getriebeübersetzung	8:1
Max. Antriebsdrehzahl	7.000 1/min
Betriebstemperatur Getriebe	-25 ... 90 °C
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Schutzart	IP54
Dauerabtriebsdrehmoment	50 Nm
Massenträgheitsmoment Getriebe	0,37 kgcm <sup>2</sup>
Max. Abtriebsdrehmoment	80 Nm
Max. Wirkungsgrad	97 %
Verdrehsteifigkeit	8,4 Nm/arcmin
Produktgewicht	2.300 g
Schnittstelle Getriebe Abtrieb	80G
Schnittstelle Getriebe Antrieb	100A
Werkstoffhinweis	RoHS konform