

Getriebe EMGA-80-A-G20-100A

Teilenummer: 8141749

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Flanschgröße Getriebe	80 mm
Flanschgröße Motor	100 mm
Verdrehspiel	0.25 deg
Getriebeart	Winkelgetriebe
Getriebeübersetzung	20:1
Max. Antriebsdrehzahl	7000 1/min
Betriebstemperatur Getriebe	-25 °C...90 °C
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Schutzart	IP54
Dauerabtriebsdrehmoment	120 Nm
Massenträgheitsmoment Getriebe	1.013 kgcm ²
Max. Abtriebsdrehmoment	240 Nm
Max. Wirkungsgrad	93 %
Verdrehsteifigkeit	5.1 Nm/arcmin
Produktgewicht	5100 g
Zulässige axiale Wellenbelastung	1000 N
Zulässige radiale Wellenbelastung	750 N
Schnittstelle Getriebe Abtrieb	80G
Schnittstelle Getriebe Antrieb	100A
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform