

# Getriebe EMGA-80-A-G3-80P

Teilenummer: 8085346

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                        | Wert                    |
|--------------------------------|-------------------------|
| Flanschgröße Getriebe          | 80 mm                   |
| Flanschgröße Motor             | 80 mm                   |
| Verdrehspiel                   | 0.22 deg                |
| Getriebeart                    | Winkelgetriebe          |
| Getriebeübersetzung            | 3:1                     |
| Max. Antriebsdrehzahl          | 7000 1/min              |
| Betriebstemperatur Getriebe    | -25 °C...90 °C          |
| LABS-Konformität               | VDMA24364-B2-L          |
| Schutzart                      | IP54                    |
| Dauerabtriebsdrehmoment        | 40 Nm                   |
| Massenträgheitsmoment Getriebe | 1.409 kgcm <sup>2</sup> |
| Max. Abtriebsdrehmoment        | 64 Nm                   |
| Max. Wirkungsgrad              | 95 %                    |
| Verdrehsteifigkeit             | 5 Nm/arcmin             |
| Produktgewicht                 | 4300 g                  |
| Schnittstelle Getriebe Abtrieb | 80G                     |
| Schnittstelle Getriebe Antrieb | 80P                     |
| Werkstoff-Hinweis              | RoHS konform            |