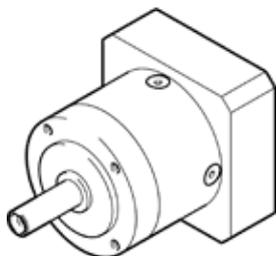


# Getriebe EMGA-60-P-G3-SAS-70

Teilenummer: 552190

FESTO

passend für Servomotoren.



## Datenblatt

| Merkmal                        | Wert                    |
|--------------------------------|-------------------------|
| Flanschgröße Getriebe          | 60 mm                   |
| Flanschgröße Motor             | 70 mm                   |
| Verdrehspiel                   | 0,17 deg                |
| Getriebeart                    | Planetengetriebe        |
| Getriebeübersetzung            | 3:1                     |
| Max. Antriebsdrehzahl          | 13.000 1/min            |
| Betriebstemperatur Getriebe    | -25 ... 90 °C           |
| LABS-Konformität               | VDMA24364-B2-L          |
| Schutzart                      | IP54                    |
| Dauerabtriebsdrehmoment        | 22 Nm                   |
| Massenträgheitsmoment Getriebe | 0,135 kgcm <sup>2</sup> |
| Max. Abtriebsdrehmoment        | 35,2 Nm                 |
| Max. Wirkungsgrad              | 98 %                    |
| Verdrehsteifigkeit             | 2,3 Nm/arcmin           |
| Produktgewicht                 | 900 g                   |
| Schnittstelle Getriebe Abtrieb | 60G                     |
| Schnittstelle Getriebe Antrieb | 70A                     |
| Werkstoffhinweis               | RoHS konform            |