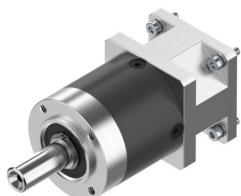


# Převodovka EMGA-40-P-G3-SST-42

Číslo dílu: 549428

FESTO



 [General operating condition](#)

## Technické údaje

| Parametr                       | Hodnota                  |
|--------------------------------|--------------------------|
| Velikost příruby převodovky    | 40 mm                    |
| Velikost příruby motoru        | 42 mm                    |
| Vůle v pootočení               | 0.25 stupeň              |
| Druh převodovky                | planetová převodovka     |
| Převodový poměr                | 3:1                      |
| Max. otáčky pohonu             | 18000 1/min              |
| Provozní teplota převodovky    | -25 °C ... 90 °C         |
| Shoda s LABS                   | VDMA24364-B2-L           |
| Stupeň krytí                   | IP54                     |
| Trvalý točivý moment pohonu    | 11 Nm                    |
| Moment setrvačnosti převodovky | 0.031 kg.cm <sup>2</sup> |
| Max. hnací moment              | 17.6 Nm                  |
| Max. stupeň účinnosti          | 98 %                     |
| Tuhost v krutu                 | 1 Nm/arcmin              |
| Hmotnost výrobku               | 350 g                    |
| Rozhraní výstupu převodovky    | 40G                      |
| Rozhraní pohon - převodovka    | 42A                      |
| Upozornění k materiálu         | v souladu s RoHS         |