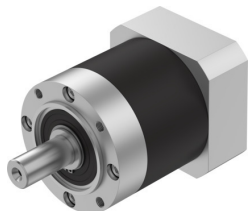


**Převodovka**  
**EMGA-120-P-G20-SAS-100**  
Číslo dílu: 8141755

**FESTO**



**Technické údaje**

| Parametr                       | Hodnota                  |
|--------------------------------|--------------------------|
| Velikost příruby převodovky    | 120 mm                   |
| Velikost příruby motoru        | 100 mm                   |
| Vůle v pootočení               | 0.15 stupeň              |
| Druh převodovky                | planetová převodovka     |
| Převodový poměr                | 20:1                     |
| Max. otáčky pohonu             | 6500 1/min               |
| Provozní teplota převodovky    | -25 °C...90 °C           |
| Shoda s LABS                   | VDMA24364-B2-L           |
| Stupeň krytí                   | IP54                     |
| Trvalý točivý moment pohonu    | 260 Nm                   |
| Moment setrvačnosti převodovky | 1.573 kg.cm <sup>2</sup> |
| Max. hnací moment              | 416 Nm                   |
| Max. stupeň účinnosti          | 96 %                     |
| Tuhost v krutu                 | 22 Nm/arcmin             |
| Hmotnost výrobku               | 8000 g                   |
| Rozhraní výstupu převodovky    | 120G                     |
| Rozhraní pohon - převodovka    | 100A                     |
| Upozornění k materiálu         | v souladu s RoHS         |