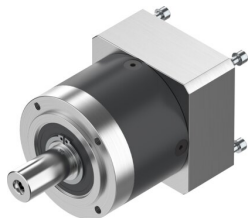


# Reduktorska enota EMGA-80-P-G3-EAS-80

Številka dela: 2297690

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                            | Vrednost               |
|---------------------------------------|------------------------|
| Velikost prirobnice gonila            | 80 mm                  |
| Velikost prirobnice motorja           | 80 mm                  |
| Zračnost zasuka                       | 0.12 stp               |
| Vrsta gonila                          | Planetno gonilo        |
| Prestavno razmerje                    | 3:1                    |
| Največja vrtilna hitrost pogona       | 7000 1/min             |
| Delovna temperatura reduktorske enote | -25 °C...90 °C         |
| Skladnost z LABS                      | VDMA24364-B2-L         |
| Stopnja zaščite                       | IP54                   |
| Trajni odgonski navor                 | 85 Nm                  |
| Masni vztrajnostni moment gonila      | 0.77 kgcm <sup>2</sup> |
| Maks. odgonski navor                  | 136 Nm                 |
| Največja stopnja učinkovitosti        | 98 %                   |
| Vzvojnina togost                      | 6 Nm/arcmin            |
| Teža izdelka                          | 2000 g                 |
| Dovoljena aksialna obremenitev gredi  | 1000 N                 |
| Dovoljena radialna obremenitev gredi  | 750 N                  |
| Vmesnik gonila, odgonska stran        | 80G                    |
| Vmesnik, reduktorska enota, pogon     | 80P                    |
| Napotek glede materialov              | V skladu z RoHS        |