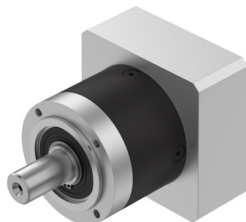


# Reduktor EMGA-80-P-G8-SAS-100

Broj dela: 8141750

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                   | Vrednost               |
|----------------------------------|------------------------|
| Veličina prirubnice reduktora    | 80 mm                  |
| Veličina prirubnice motora       | 100 mm                 |
| Torzioni zazor                   | 0.12 deg               |
| Vrsta regulatora                 | Planetarni prenosnik   |
| Prenosni odnos reduktora         | 8:1                    |
| Maks. broj obrtaja pogona        | 7000 1/min             |
| Radna temperatura reduktora      | -25 °C...90 °C         |
| LABS usklađenost                 | VDMA24364-B2-L         |
| Vrsta zaštite                    | IP54                   |
| Trajni obrtni momenat uzgona     | 50 Nm                  |
| Maseni moment inercije reduktora | 0.37 kgcm <sup>2</sup> |
| Maks. vođenog obrtnog momenta    | 80 Nm                  |
| Maks. stepen delovanja           | 97 %                   |
| Zaštita od obrtanja              | 8.4 Nm/arcmin          |
| Težina proizvoda                 | 2300 g                 |
| Interfejs reduktorskog pogona    | 80G<br>100A            |
| Napomena o materijalu            | RoHS-usaglašen         |