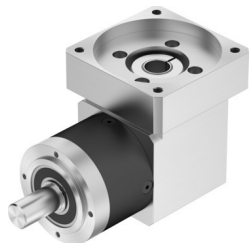


# Mjenjač EMGA-80-A-G3-100A

Broj dijela: 8085348

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                         | Vrijednost              |
|----------------------------------|-------------------------|
| Mjenjač veličine prirubnice      | 80 mm                   |
| Veličina prirubnice motora       | 100 mm                  |
| Povratak                         | 0.22 deg                |
| Vrsta zupčanika                  | Kutni zupčanic          |
| Omjer prijenosa                  | 3:1                     |
| Maksimalna brzina vožnje         | 7000 1/min              |
| Radna temperatura reduktora      | -25 °C...90 °C          |
| LABS sukladnost                  | VDMA24364-B2-L          |
| Klasa zaštite                    | IP54                    |
| Kontinuirani izlazni moment      | 40 Nm                   |
| Maseni moment inercije zupčanika | 1.409 kgcm <sup>2</sup> |
| Maksimalni izlazni moment        | 64 Nm                   |
| Maksimalna učinkovitost          | 95 %                    |
| Torzijska krutost                | 5 Nm/arcmin             |
| Težina proizvoda                 | 4500 g                  |
| Sučelje izlaz mjenjača           | 80G                     |
| Sučelje zupčanika                | 100A                    |
| Napomena o materijalima          | U skladu s RoHS         |