

# Przekładnia EMGA-80-A-G8-100A

Numer części: 8141747

FESTO



## Karta danych

| Cecha                                 | Wartość                 |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Wielkość kołnierza przekładni         | 80 mm                   |
| Wielkość kołnierza silnika            | 100 mm                  |
| Luz skrzętny                          | 0.22 deg                |
| Typ przekładni                        | Przekładnia kątowa      |
| Przełożenie przekładni                | 8:1                     |
| Maks. prędkość obrotowa napędu        | 7 000 1/min             |
| Temperatura robocza przekładni        | -25 ... 90 °C           |
| Zgodność z PWIS                       | VDMA24364-B2-L          |
| Stopień ochrony                       | IP54                    |
| Ciągły moment wyjściowy               | 50 Nm                   |
| Masowy moment bezwładności przekładni | 0.934 kgcm <sup>2</sup> |
| Maks. moment obrotowy napędu          | 190 Nm                  |
| Maks. współczynnik sprawności         | 94 %                    |
| Odporność na skręcanie                | 4.2 Nm/arcmin           |
| Waga produktu                         | 4 500 g                 |
| Interfejs przekładnia-napęd           | 80G<br>100A             |
| Uwaga dotycząca materiałów            | Zgodne z RoHS           |