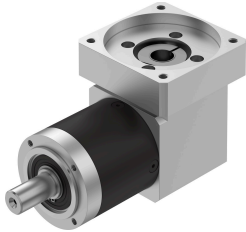


# Tandwielkast EMGA-80-A-G12-100A

Artikelnummer: 8141748

FESTO



## Gegevensblad

| Functie  | Waarde                  |
|--|-------------------------|
| Flensgrootte tandwielkast                            | 80 mm                   |
| Flensgrootte motor                                   | 100 mm                  |
| Verdraaispeling                                      | 0.25 deg                |
| Type tandwielkast                                    | Haakse tandwielkast     |
| Tandwieloverbrenging                                 | 12:1                    |
| Max. aandrijftoerental                               | 7000 1/min              |
| Bedrijfstemperatuur tandwielkast                     | -25 °C...90 °C          |
| LABS-conformiteit                                    | VDMA24364-B2-L          |
| Beschermingsklasse                                   | IP54                    |
| Continu draaimoment                                  | 120 Nm                  |
| Massatraagheidsmoment van de overbrenging            | 1.379 kgcm <sup>2</sup> |
| Max. uitgangskoppel                                  | 240 Nm                  |
| Max. rendement                                       | 94 %                    |
| Verdraaiingstijfheid                                 | 5 Nm/arcmin             |
| Productgewicht                                       | 5100 g                  |
| Mechanische aansluiting uitgaande zijde reductiekast | 80G                     |
| Mechanische aansluiting ingaande zijde reductiekast  | 100A                    |
| Materiaal-informatie                                 | RoHS conform            |