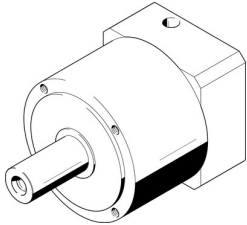


# Réducteur EMGA-160-P-G5-SAS-140

Code article :552201

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristique                  | Valeur                 |
|----------------------------------|------------------------|
| Taille de flasque du réducteur   | 160 mm                 |
| Taille de flasque moteur         | 140 mm                 |
| Jeu en torsion                   | 0.1 deg                |
| Type de réducteur                | Engrenage planétaire   |
| Rapport de transmission          | 5:1                    |
| Vitesse d'entraînement max.      | 6500 1/min             |
| Température de service réducteur | -25 °C ... 90 °C       |
| Conformité PWIS                  | VDMA24364-B2-L         |
| Degré de protection              | IP54                   |
| Couple de sortie continu         | 450 Nm                 |
| Moment d'inertie du réducteur    | 6.07 kgcm <sup>2</sup> |
| Couple de sortie maximal         | 720 Nm                 |
| Rendement max.                   | 98 %                   |
| Rigidité à la torsion            | 38 Nm/arcmin           |
| Poids du produit                 | 18000 g                |
| Interface de sortie du réducteur | 160G                   |
| Interface réducteur actionneur   | 140 A                  |
| Note sur le matériau             | Conforme à RoHS        |