

| Technická data             |                | Mechanická data            |                           |
|----------------------------|----------------|----------------------------|---------------------------|
| Převodový poměr            | 40             | Radiální síla po 20'000h   | 550 N                     |
| Počet stupňů               | 2              | Radiální síla po 30'000h   | 500 N                     |
| Jmenovitý výstupní moment  | 34 Nm          | Max. radiální síla         | 900 N                     |
| Cyklující výstupní moment  | 40 Nm          | Axiální síla po 20'000h    | 1200 N                    |
| Max. výstupní moment       | 61 Nm          | Axiální síla po 30'000h    | 1200 N                    |
| Nouzový výstupní moment    | 80 Nm          | Max. axiální síla          | 1200 N                    |
| Jmenovitá vstupní rychlost | 4500 rpm       | Ochrana                    | IP54                      |
| Max. vstupní rychlost      | 13000 rpm      | Vstupní setrvačnost        | 0.07 kgcm <sup>2</sup>    |
| Účinnost                   | 93 %*          | Hmotnost                   | 1.34 kg                   |
| Provozní teplota           | <-25; 90> °C   | Klopný moment po 20'000h   | 12 Nm                     |
| Vůle                       | < 12 arcmin    | Klopný moment po 30'000h   | 11 Nm                     |
| Provozní životnost         | 20000 h        | Max. ohybový moment        | 12 Nm                     |
| Hluk při chodu             | 58 dB(A)       | Provedení výstupní hřídele | Příruba se středící dírou |
| Torzní tuhost              | 8.50 Nm/arcmin | <b>Podporované motory</b>  |                           |

\* při jmenovité rychlosti a momentu

| Mazání |                               |
|--------|-------------------------------|
| Typ    | Standardní                    |
| Mazivo | Grease (lifetime lubrication) |

| Celní informace |          |
|-----------------|----------|
| HS Kód          | 84834090 |

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Typy motorů       | TGN2, TGT2, TGH2            |
| Průměr upínání    | 11 mm                       |
| Vstupní příruba   | Přizpůsobení motoru - 1 díl |
| Instalační pozice | Jakákoliv                   |

