

| Technická data             |                | Mechanická data            |                           |
|----------------------------|----------------|----------------------------|---------------------------|
| Převodový poměr            | 7              | Radiální síla po 20'000h   | 550 N                     |
| Počet stupňů               | 1              | Radiální síla po 30'000h   | 480 N                     |
| Jmenovitý výstupní moment  | 7 Nm           | Max. radiální síla         | 1150 N                    |
| Cyklující výstupní moment  | 8.5 Nm         | Axiální síla po 20'000h    | 840 N                     |
| Max. výstupní moment       | 13.5 Nm        | Axiální síla po 30'000h    | 710 N                     |
| Nouzový výstupní moment    | 26 Nm          | Max. axiální síla          | 1000 N                    |
| Jmenovitá vstupní rychlost | 5000 rpm       | Ochrana                    | IP54                      |
| Max. vstupní rychlost      | 18000 rpm      | Vstupní setrvačnost        | 0.03 kgcm <sup>2</sup>    |
| Účinnost                   | 94 %*          | Hmotnost                   | 0.68 kg                   |
| Provozní teplota           | <-25; 90> °C   | Klopný moment po 20'000h   | 12 Nm                     |
| Vůle                       | < 15 arcmin    | Klopný moment po 30'000h   | 11 Nm                     |
| Provozní životnost         | 20000 h        | Max. ohybový moment        | 4 Nm                      |
| Hluk při chodu             | 58 dB(A)       | Provedení výstupní hřídele | Příruba se středící dírou |
| Torzní tuhost              | 2.90 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    | 9 mm                        |
| Vstupní příruba   | Přizpůsobení motoru - 1 díl |
| Instalační pozice | Jakákoliv                   |

