

SERIA AD ROZMIAR 255MM

Przekładnia planetarna o zębach skośnych z piastą

AD255L1-3-P2-S2
Przekładnia planetarna



- Obudowa 255mm
- Moment nominalny od 1500 do 2403 Nm
- Luz kątowy od 5 do 9 arcmin
- Maksymalne obciążenie osiowe do 39000 N, promieniowe do 47800 N
- Sprawność dla 1 stopniowe = 97% 2 stopniowe 94%

OPIS PRODUKTU

Precyzyjne, kołnierzowe przekładnie planetarne z helikalnymi kołami zębatymi. Całkowicie jednoczęściowy nośnik planetarny z łożyskami rolkowymi podpartymi na każdym końcu, charakteryzujący się dużą nośnością osiową. Są one najlepszym wyborem do zastosowań wymagających precyzyjnego pozycjonowania, a także płynnej pracy.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| 1191_Ambient temperature (°C) | od -15°C do +90°C |
| 2773_Max. acceleration torque (Nm) | 1,8 x Nominalny moment |
| 4954_Emergency brake torque (Nm) | 3 x Nominalny moment |
| Luz kątowy | 7 arcmin |
| Maksymalna prędkość wejściowa | 6000 rpm |
| Maksymalne obciążenie osiowe | 39000 N |
| Maksymalne obciążenie promieniowe | 47800 N |
| Masa | 85 kg |
| Nominalna prędkość wejściowa | 1000 rpm |
| Nominalny moment | 1600 |
| Poziom hałasu | 70 dB |
| Przełożenie | 3:1 |
| Smarowanie | Dożywotnie |
| Sprawność | 97 % |
| Żywotność | 20000 h |