

## SERIA PF ROZMIAR 90MM

Przekładnia planetarna o zębach prostych

PF090L1-3-P2-S2  
Przekładnia planetarna



- Obudowa 90mm
- Moment nominalny od 32 do 110 Nm
- Luz kątowy od 8 do 12 arcmin
- Maksymalne obciążenie osiowe do 1200 N, promieniowe do 900 N
- Sprawność dla 1 stopniowe = 97% 2 stopniowe 94%

### OPIS PRODUKTU

Ekonomiczne przekładnie planetarne NEWSTART zapewniają idealną równowagę między wydajnością a przystępną ceną, dzięki czemu idealnie nadają się do zastosowań, w których ultra wysoka precyzja nie jest podstawowym wymaganiem. Zaprojektowane z myślą o wszechstronności, aby zapewnić niezawodną wydajność w konkurencyjnej cenie. Dzięki kompaktowej konstrukcji i solidnemu wykonaniu, przekładnie te zapewniają trwałość i wydajność w szerokim zakresie zastosowań.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| 2773_Max. acceleration torque (Nm) | 1,8 x Nominalny moment |
| 4954_Emergency brake torque (Nm)   | 3 x Nominalny moment   |
| Maksymalna prędkość wejściowa      | 6000 rpm               |
| Maksymalne obciążenie promieniowe  | 900 N                  |
| Masa                               | 2,35 kg                |
| Nominalna prędkość wejściowa       | 3000 rpm               |
| Nominalny moment                   | 40                     |
| Poziom hałasu                      | 60 dB                  |
| Przełożenie                        | 3                      |
| Smarowanie                         | Dożywotnie             |
| Sprawność                          | 97 %                   |
| Temperatura otoczenia              | od -15°C do +90°C      |
| Żywotność                          | 20000 h                |