

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/przekladnia-planetarna-hpr42-05sw-i51-p-154.html>

Przekładnia planetarna HPR42-05SW i=5:1

| | |
|--|-------------------|
| Cena brutto | 299,00 zł |
| Cena netto | 243,09 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Kod producenta | HPR42 |
| Kod producenta | PLE42 |
| Marka | ZAX-TECH |
| Model | PLE42-05 |
| Waga produktu z opakowaniem jednostkowym | 1 kg |
| Stan opakowania | oryginalne |

Opis produktu

Przekładnia planetarna HPR42-05SW (FLE42-05)

do silników krokowych, BLDC, krokowych o rozmiarze NEMA17(42mm)

Można zastosować do każdego silnika z kołnierzem o rozmiarach 42x42mm i średnicy osi 5mm

parametry

- przenoszony moment obrotowy to 9Nm
- sprawność 96%
- luz kątowy mniej niż 10Arcmin
- przełożenie 5:1
- wymiary 4x42x55mm
- otwór na wał silnika 5mm
- wał fi 8mm
- wał długość 18mm
- liczba stopni 1
- waga 0,3kg

W zestawie:

-
- przekładnia
 - zaślepki
 - śrubki

| SPECIFICATIONS | STAGE | RATIO | RATED TORQUE(N.m) |
|---------------------------------|-------------------------|------------|-------------------|
| PLE42-42mm Planetary Gearbox | L1 | 4 | 9 |
| | | 5 | 9 |
| | | 7 | 5 |
| | | 10 | 5 |
| | L2 | 16 | 12 |
| | | 20 | 12 |
| | | 25 | 10 |
| | | 28 | 10 |
| | | 35 | 10 |
| | | 40 | 10 |
| | | 50 | 10 |
| | | 70 | 10 |
| Adapted motor | Ø 5-10/ Ø22-2/F31-M3 | | |
| Rated Input Speed (rpm) | 3000/min | | |
| Max Input Speed (rpm) | 6000/min | | |
| Backlash | L1 | ≤10 Arcmin | |
| | L2 | ≤15 Arcmin | |
| Fault stop torque(N.m) | 2 times of rated torque | | |
| Efficiency | L1 | 96% | |
| | L2 | 94% | |
| Average life span | 20000/h | | |
| Operating temperature | -10° ~ +90° | | |
| Nosie | ≤55db | | |
| Weight (kg) | L1 | 0.25 | |
| | L2 | 0.35 | |
| IP | 54 | | |
| Installation method | Any installation method | | |

Parametry