

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

### 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<br>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