



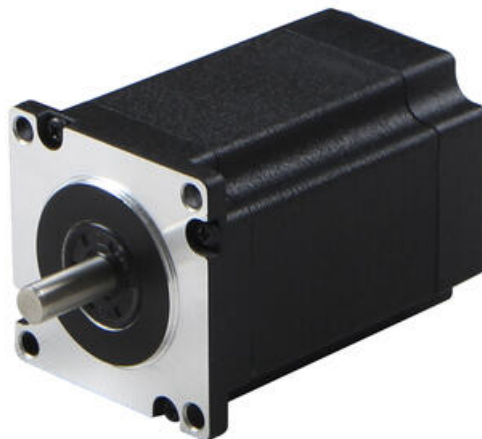
## SERIA FL57ST

2-fazowy hybrydowy silnik krokowy

FL57ST41-1106A

Dwufazowy, hybrydowy silnik krokowy, 1.8°

- Kąt obrotu 0.9° lub 1.8°
- NEMA 23
- Moment trzymający od 0,28 do 2,3 Nm
- Możliwość zamontowania przekładni oraz enkodera
- Wariant ze zintegrowanym złączem wtykowym



### OPIS PRODUKTU

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Długość               | 41 mm                |
| Długość przewodu      | 300 mm               |
| Indukcyjność          | 4 mH                 |
| Kąt obrotu            | 1,8 °                |
| Klasa izolacji uwojeń | B                    |
| Liczba faz            | 2                    |
| Liczba przewodów      | 6 szt                |
| Masa                  | 0,54 kg              |
| Moment bezwładności   | 57 g.cm <sup>2</sup> |
| Moment trzymający     | 0,28                 |
| Prąd fazowy           | 1,1 A                |
| Rezystancja           | 3,6 Ω                |
| Rezystancja izolacji  | 100 MΩ               |
| Rozmiar               | NEMA 23              |
| Siła osiowa           | 15 N                 |
| Siła promieniowa      | 75 N                 |
| Średnica wałka        | 6,35 mm              |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Stopień ochrony IP    | IP30              |
| Temperatura otoczenia | od -20°C do +50°C |
| Wbudowany kontroler   | NIE               |
| Wymiar obudowy        | 57x57 mm          |

