



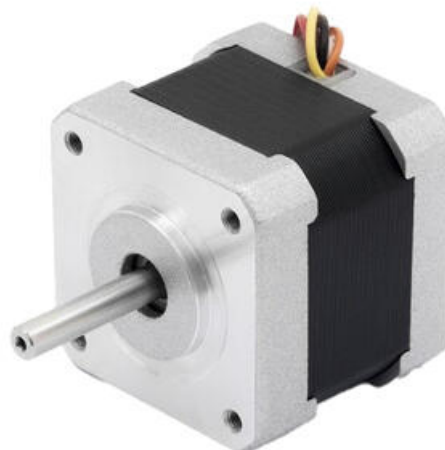
## SERIA FL39ST

2-fazowy hybrydowy silnik krokowy

FL39STH20-0404A

Dwufazowy, hybrydowy silnik krokowy, 1.8°

- Kąt obrotu 0.9° lub 1.8°
- NEMA 16
- Moment trzymający od 0,065 do 0,36 Nm
- Wariant High Torque
- Możliwość zamontowania przekładni oraz enkodera



### OPIS PRODUKTU

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Długość               | 20 mm                |
| Długość przewodu      | 300 mm               |
| Indukcyjność          | 7 mH                 |
| Kąt obrotu            | 1,8 °                |
| Klasa izolacji uwojeń | B                    |
| Liczba faz            | 2                    |
| Liczba przewodów      | 4 szt                |
| Masa                  | 0,12 kg              |
| Moment bezwładności   | 15 g.cm <sup>2</sup> |
| Moment trzymający     | 0,085                |
| Prąd fazowy           | 0,4 A                |
| Rezystancja           | 6,6 Ω                |
| Rezystancja izolacji  | 100 MΩ               |
| Rozmiar               | NEMA 16              |
| Siła osiowa           | 10 N                 |
| Siła promieniowa      | 28 N                 |
| Średnica wałka        | 5 mm                 |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Stopień ochrony IP    | IP30              |
| Temperatura otoczenia | od -20°C do +50°C |
| Wbudowany kontroler   | NIE               |
| Wymiar obudowy        | 39x39 mm          |

