

**SERIA FL42ST**

2-fazowy hybrydowy silnik krokowy

FL42STH25-0404A

Dwufazowy, hybrydowy silnik krokowy, 1.8°



- Kąt obrotu 0.9° lub 1.8°
- NEMA 17
- Moment trzymający od 0,158 do 0,56 Nm
- Możliwość zamontowania przekładni oraz enkodera
- Wariant ze zintegrowanym złączem wtykowym

## OPIS PRODUKTU

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

Długość	26 mm
Długość przewodu	300 mm
Indukcyjność	30 mH
Kąt obrotu	1,8 °
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	2
Liczba przewodów	4 szt
Masa	0,15 kg
Moment bezwładności	20 g.cm <sup>2</sup>
Moment trzymający	0,17
Prąd fazowy	0,4 A
Rezystancja	24 Ω
Rezystancja izolacji	100 MΩ
Rozmiar	NEMA 17
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**

42x42 mm

