

SILNIKI KROKOWE Z WBUDOWANYM KONTROLEREM

2-fazowy hybrydowy silnik krokowy

FL42STH47-1684A-IE4

Dwufazowy, hybrydowy silnik krokowy z wbudowanym kontrolerem, 1.8°



- Kąt obrotu 1.8°
- Wbudowanym kontroler
- NEMA 17 i NEMA 23
- Moment trzymający od 0,22 do 2,2 Nm
- Możliwość zamontowania przekładni

OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Częstotliwość impulsów wej.	200 kHz
Długość	47,5 mm
Długość przewodu	0 mm
Indukcyjność	2,8 mH
Kąt obrotu	1,8 °
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	2
Liczba przewodów	4 szt
Masa	0,35 kg
Moment bezwładności	68 g.cm ²
Moment trzymający	0,44
Prąd fazowy	1,68 A
Rezystancja	1,65 Ω
Rezystancja izolacji	100 MΩ
Rozdzielczość enkodera	1000 CPR
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	TAK
Wymiar obudowy	42x42 mm

