



1.8° SERIA FL86STH

FL86STH80-4208A

Dwufazowy, hybrydowy silnik krokowy, 1.8°

- Silnik dwufazowy o kącie obrotu 1.8°
- NEMA 34
- Moment trzymający od 3,24 do 12 Nm
- Możliwość zamontowania przekładni oraz enkodera
- Kompaktowa budowa



OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	80 mm
Długość przewodu	300 mm
Indukcyjność	3,5 mH
Kąt obrotu	1,8 °
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	2
Liczba przewodów	8 szt
Masa	2,3 kg
Moment bezwładności	1400 g.cm ²
Moment trzymający	4,413
Prąd fazowy	4,2 A
Rezystancja	0,8 Ω
Rezystancja izolacji	100 MΩ
Rozmiar	NEMA 34
Siła osiowa	60 N
Siła promieniowa	220 N
Średnica wałka	12,7 mm

Stopień ochrony IP	IP30
Temperatura otoczenia	od -20°C do +50°C
Wbudowany kontroler	NIE
Wymiar obudowy	86x86 mm

