

SERIA FL110BL

FL110BL51

Silnik BLDC, 60V DC, 3000 obr/min, 942 W, 3 Nm



- Napięcie zasilania: 60 V DC
- Moment nominalny: od 3 do 4,5 Nm
- Moc: od 942 do 1413 W
- Silnik BLDC 8 polowy
- Możliwe adaptacje do potrzeb klienta



OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	102 mm
Długość przewodu	500 mm
Indukcyjność	0,42 mH
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	3
Liczba pól	8
Liczba przewodów	8 szt
Masa	4,65 kg
Moc	942 W
Moment bezwładności	4350 g.cm ²
Moment maksymalny	9
Napięcie zasilania DC	60 V DC
Nominalny moment	3
Prąd maksymalny	68 A
Prędkość nominalna	3000 rpm
Rezystancja	0,069 Ω
Średnica wałka	17 mm

Stała momentu obrotowego	0,134 Nm/A
Stała napięciowa	9,9 Vrms/krmp
Wymiar obudowy	110 mm