

SERIA FL38SV

FL38SV20



- Napięcie zasilania: 300V DC
- Moment nominalny: 0,16 lub 0,32 Nm
- Moc: 50 lub 100 W
- Silnik BLDC 10 polowy
- Wbudowany enkoder inkrementalny 2500 CPR

**OPIS PRODUKTU****SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

Długość	72 mm
Długość przewodu	200 mm
Dostawca	Fulling
Elektryczna stała czasowa	0,77 ms
Indukcyjność	23 mH
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	3
Liczba pól	10
Masa	0,4 kg
Mechaniczna stała czasowa	1,3 ms
Moc	50 W
Moment bezwładności	26 g.cm ²
Moment maksymalny	0,48 Nm
Moment nominalny	0,16 Nm
Napięcie zasilania DC	300 V DC

Prąd maksymalny	1,8 A
Prąd znamionowy	0,6 A
Prędkość maksymalna	6000 rpm
Prędkość nominalna	3000 rpm
Rezystancja	30 Ω
Rozdzielczość enkodera	2500 CPR
Siła osiowa	60 N
Siła promieniowa	120 N
Średnica wałka	8 mm
Stała momentu obrotowego	0,32 Nm/A
Stała napięciowa	18 V/krpm
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura otoczenia	od -25°C do +40°C
Wbudowany enkoder	Inkrementalny
Wbudowany kontroler	NIE
Wymiar obudowy	38x38 mm