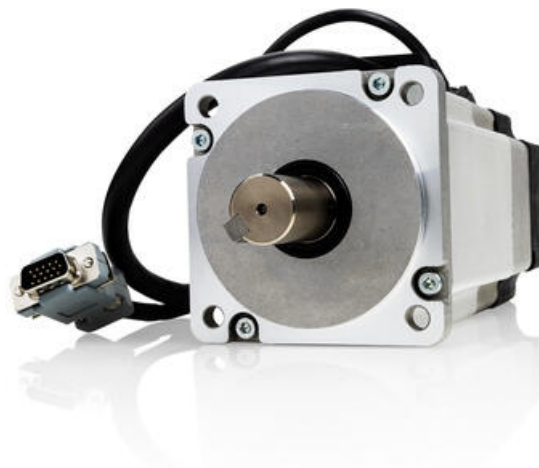


SERIA FL80SV

FL80SV75

Serwonaped 48V DC, 750W, wbudowany enkoder
inkrementalny 2500 PPR

- Napięcie zasilania: 48V DC
- Moment nominalny: 2,38 lub 3,2Nm
- Moc: 750 lub 1000 W
- Silnik BLDC 8 polowy
- Wbudowany enkoder inkrementalny 2500 CPR

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

1637_Speed max	5000 rpm
Długość	142 mm
Długość przewodu	300 mm
Dostawca	Fulling
Elektryczna stała czasowa	5,6 ms
Indukcyjność	0,28 mH
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	3
Liczba pól	8
Masa	2,9 kg
Mechaniczna stała czasowa	0,93 ms
Moc	750 W
Moment bezwładności	1240 g.cm ²
Moment maksymalny	7,14
Napięcie zasilania DC	48 V DC
Nominalny moment	2,38

Prąd maksymalny	66,6 A
Prąd znamionowy	22,2 A
Prędkość nominalna	3000 rpm
Rezystancja	0,05 Ω
Rozdzielczość enkodera	2500 CPR
Siła osiowa	147 N
Siła promieniowa	392 N
Średnica wałka	19 mm
Stała momentu obrotowego	0,107 Nm/A
Stała napięciowa	6,5 V/krpm
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura otoczenia	od -20°C do +55°C
Wbudowany enkoder	Inkrementalny
Wbudowany kontroler	NIE
Wymiar obudowy	80x80 mm