

SERIA FL42CBL-IE

FL42CBL60-24V-5943-IE

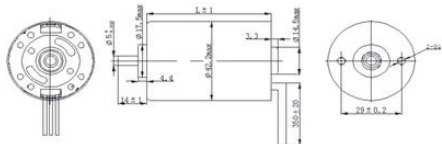
Silnik BLDC z wbudowanym kontrolerem, 24V DC,
5900 obr/min, 43 W, 0.068 Nm

- Wbudowany sterownik prędkości
- Napięcie zasilania: 24 V DC
- Moment nominalny: 68 mNm
- Moc: 43 W

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

Długość	60 mm
Indukcyjność	1 mH
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	3
Liczba pól	4
Liczba przewodów	6 szt
Masa	0,4 kg
Moc	43 W
Moment bezwładności	44 g.cm ²
Moment maksymalny	0,1 Nm
Moment nominalny	0,068 Nm
Napięcie zasilania	24 V DC
Prąd maksymalny	3 A
Prędkość nominalna	5900 rpm
Rezystancja	0,87 Ω
Siła osiowa	10 N
Siła promieniowa	15 N

Średnica wałka	5 mm
Stała momentu obrotowego	0,032 Nm/A
Stała napięciowa	2,5 Vrms/krmp
Wymiar obudowy	42,2 mm



Functions	Color	Type
Vcc	Red	UL1332 AWG22
Gnd	Black	
Rotating Direction CW/CCW	Green	UL1430 AWG26
PWM Speed Control	White	
Braike	Blue	
Tacho out	Yellow	