

SERIA FL28CBL-IE

FL28CBLA38-24V-4012A-IE

Silnik BLDC z wbudowanym kontrolerem, 24V DC, 4000 obr/min, 12 W, 38.9 mNm



- Wbudowany sterownik prędkości
- Napięcie zasilania: 24 V DC
- Moment nominalny: 0,028 lub 0,05 Nm
- Moc: 12 lub 24 W

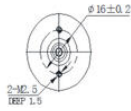
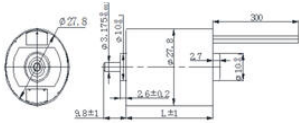
OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

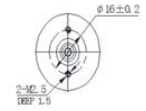
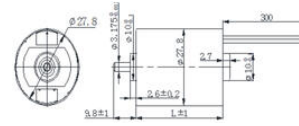
Długość	37,6 mm
Indukcyjność	2,48 mH
Klasa izolacji uwojeń	B
Liczba faz	3
Liczba pól	8
Liczba przewodów	5 szt
Masa	0,1 kg
Moc	12 W
Moment bezwładności	6 g.cm ²
Moment maksymalny	0,0375
Napięcie zasilania	24 V DC
Nominalny moment	0,028
Prąd maksymalny	1 A
Prędkość nominalna	4000 rpm
Rezystancja	5,69 Ω
Siła osiowa	4 N
Siła promieniowa	4 N
Średnica wałka	3,175 mm
Stała momentu obrotowego	0,0427 Nm/A
Stała napięciowa	3,165 Vrms/krmp

Wymiar obudowy

27,8 mm



Functions	Color	Type
Vcc	Red	UL1430 AWG28
Gnd	Black	
Rotating Direction CW/CCW	Green	
PWM Speed Control	Blue	
Tacho out	White	



Functions	Color	Type
Vcc	Red	UL1430 AWG28
Gnd	Black	
Rotating Direction CW/CCW	Green	
PWM Speed Control	Blue	
Tacho out	White	