BLDC INTERGÁLT VEZÉRLŐVEL 42MM

3204509040



- Beépített sebesség vezérlő impulzusvonat kimenettel
- 0-5v analóg sebesség szabályozás bemenet
- Vevő specifikus funkciók nagy mennyiségre
- Encoder, hajtómű és fék opcionálisan

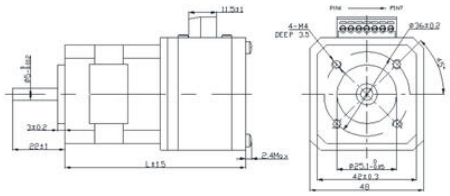
TERMÉKLEÍRÁS

A Fulling integrált vezérlésű BLDC motorjai gyakran egyszerű és költséghatékony megoldást kínálnak, mivel nem kell még egy fejlettebb önálló vezérlőt vásárolni. Nagyszerű lehetőségek kínálkoznak a vezérlés kialakításának és funkciójának kiigazítására is, hogy így az Ön igényeinek éppen megfelelő megoldás szülessen.

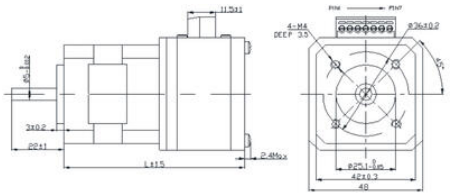
MŰSZAKI ADATOK

Ellenállás	1,5 Ω
Elülső méret	42 mm
Fázisok száma	3
Forgatónyomaték-állandó	0,035 Nm/A
Hossz	77 mm
Induktivitás	2,1 mH
IP-osztály	IP40
Max. áramerősség	5,4 A
Max. forgatónyomaték	0,19
Névleges áramerősség	1,8 A
Névleges forgatónyomaték	0,063
Névleges sebesség	4000 rpm
Oszlopok száma	8
Sugárirányú erő	28 N
Szigetelési osztály	B
Tápfeszültség	24 V DC
Tehetetlenségi nyomaték	24 g.cm²
Teljesítmény	26 W
Tengelyátmérő	5 mm

Tengelyirányú erő	10 N
Tömeg	0,45 kg
Visszatérő feszültség, EMK	2,45 Vrms/krmp



Pin No		Functions
1	+5V	VOLTAGE OUTPUT
2	F/R	ROTATING DIRECTION
3	SV	SPEED VOLTAGE 0—5VDC
4	PG	SPEED PULSE OUTPUT(TTL)
5	GND	GND
6	GND	GND
7	+Vp	24VDC



Pin No		Functions
1	+5V	VOLTAGE OUTPUT
2	F/R	ROTATING DIRECTION
3	SV	SPEED VOLTAGE 0—5VDC
4	PG	SPEED PULSE OUTPUT(TTL)
5	GND	GND
6	GND	GND
7	+Vp	24VDC