

INTEGROIDULLA OHJAIMELLA 42 MM BLDC-MOOTTORI

Harjaton DC-moottori

3204510040



- Sisäänrakennettu nopeuden ohjaus pulssi ulostulolla
- Nopeutta ohjataan analogiatulolla 0-5 V
- Helppo säätää kulloisenkin tarpeen mukaan
- Pulssianturi, vaihde ja jarru lisävarusteena



TUOTEKUVAUS

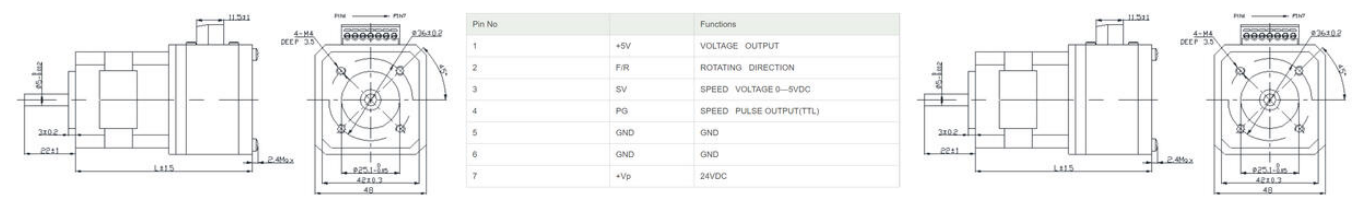
Fullingin integroidulla ohjauksella varustetut BLDC-moottorit ovat helppoja ja kustannustehokkaita ratkaisuja koska et tarvitse edistyneempää itsenäistä ohjausta. Hyvät mahdollisuudet mukauttaa säätimen rakennetta ja toimintoja vastaamaan kulloisia tarpeita.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Teho	52,5 W
Induktanssi	1,2 mH
Pituus	95 mm
Akselin halkaisija	5 mm
Max. momentti	0,38
Max. virta	10,6 A
Jatkuva momentti	0,036 Nm/A
Nimellisvirta	3,5 A
Nimellisvääntö	0,125
Vastus	0,8 Ω
Hitausmomentti	48 g.cm ²
Paino	0,6 kg
Paluujännite EMK	2,71 Vrms/krmp
Käyttöjännite	24 V DC

Vaiheiden määrä	3
Napaluku	8
Radiaalivoima	28 N
Aksiaalivoima	10 N
Etulaippa	42 mm
Eristysluokka	B
IP-luokka	IP40
Nimellisaika	4000 rpm



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
6	GND
7	+Vp 24VDC