

Styrdon 5kW BLDC-motorer



Programmerbart styrdon med sinusformad drivning.

Finns i 3 olika spännings utföranden.

Anslutningskontakt 30 pin.styrning

Att monteras på vägg, plåt eller annan del som medföljer viss kylining.

Drivning: Konstant vridmoment

Varianter

E4681-48	48V	120A	300A	190*180*50mm (2.5kg)
E4681-72	72V	100A	300A	190*180*50mm (2.5kg)
E4681-96	96V	80A	250A	190*180*50mm (2.5kg)

Del av programmerings menyn nedan

Controller Parameter settings		
Motor parameters	Hall electrical angle	120iä
	Phase angle offset	-120
	Number of pole pairs	4
	Rated motor speed (rpm)	3000
Voltage parameter settings	Nominal battery voltage (V)	48
	High voltage protection value (V)	70.0
	High voltage protection exit value (V)	60.0
	Minimum work voltage (V)	30.0
Current parameter settings	Low voltage protection value (V)	42.0
	Low voltage protection exit value (V)	2.0
	Low voltage protection enable	1:Enable
	Low voltage triggering current reducing (V)	44.0
Clear undervoltage state while throttle off		
0:Disable		
Starting phase current (A)		
5.0		
Maximum phase current (A)		
330.0		
Maximum phase current duration (s)		
10.0		
Rated phase current (A)		
300 n		

Del av programmerings menyn