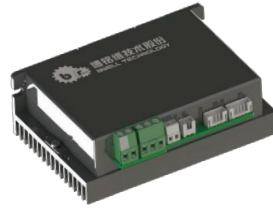
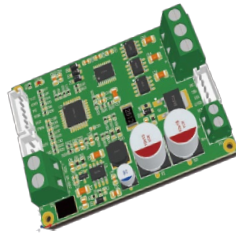


调速驱动器



产品编号	600112	600113
型号	TQEC3605S	TQEC4810S

适用范围	有感无刷电机速度控制， 可控制100/150W功率以下电机	有感无刷电机速度控制， 可控制480W功率以下电机
------	----------------------------------	------------------------------

电气数据		
控制方式	数字给定	数字给定
供电电压	12-40V	12-60V
电机供电电压	12V、24V、36V、48V	12V、24V、36V、48V
PWM开关频率	20kHz	20kHz
最大连续输出电流	5A	10A
最大峰值输出电流	10A(<3s)	20A(<3s)

环境条件		
运行	-10~+45°C	-10~+45°C
存储	-40~+85°C	-40~+85°C
无冷凝	20~80%	20~80%

机械参数		
重量	约20g	约210g
尺寸	66*46*16mm	115*76*24mm
安装	插拔式	螺钉固定

输入		
电源	VCC,GND	VCC,GND
霍尔传感器	H1,H2,H3	H1,H2,H3
控制输入(5V)	PWM、EN、DIR	PWM、EN、DIR

输出		
电机	U,V,W	U,V,W
逻辑电源	+5V (IL<40mA)	+5V (IL<40mA)
速度反馈	FG(5V)	FG(5V)