

三轮车正选波正玄波带自学习控制器主板12管

产品名称	三轮车正选波正玄波带自学习控制器主板12管
公司名称	无锡亿合邦电子科技有限公司
价格	18.00/片
规格参数	品牌:依诺 型号:12管 电压:48-108
公司地址	江苏省无锡市惠山区洛社镇人民南路
联系电话	13914255552

产品详情

无锡亿合邦电子科技有限公司正玄波foc方案说明

- 一、规格种类： 6管，9管，12管，15管，18管，液冷18管，（后续完善24管，30管，36管）
- 二、foc产品板优点：
 - 1、市场独有双模版正玄波foc，无需专门匹配电机，适应电机更广，实现一级/二级市场全通用。
 - 2、采用高性能cpu，stm32f105c6，实现了全功能，满足市场需求，简化生产工艺。
 - 3、32位cpu工作频率72mhz，内存256k字节，16位马达pwm定时器 4、独立温度传感控制口。
 - 5、采用foc矢量算法及磁束向量控制。 6、超强静音，运行更流畅平稳
 - 7、温升更低，运行加速提升更灵敏，超速平滑。
 - 8、功能口接线整齐，也可采用插座式，安装工艺更方便。
 - 9、抗干扰性强，效率高（效率高达90%）以上，大扭矩，电流小，发热低，纹波系数小。
 - 10、工作电压范围宽，电源设计，工作电压范围宽24v---108v兼容性强。
 - 11、独有自适应磁束向量控制，实时跟踪效率，电流，性能更加稳定，续行里程更长。
 - 12、采用外置超高速、超精准、高速运放ic，实现对电流精准控制。保证控制器稳定性。