锂电池电动车控制器

产品名称	锂电池电动车控制器
公司名称	天津占德科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	
公司地址	天津市南开区华苑产业区物华道2号B座535室
联系电话	86-4000660397 15710208985

产品详情

一、控制器规格：

输入电压：36v-42v/48v-50.4v

电池欠压：30v±3.5%/39v±3.5%

起步最大电流：17a

运行最大电流：17a

输出功率：350w

运行温度：+40°C至+65°C（长期爬坡≤85°C）

工作环境温度：-10°C至+45°C

控制器尺寸：110mmx60mmx33mm

重量：180g

二、控制板功能介绍

温度保护：当控制器在行驶过程中温度达到85°C时，停止对电机的输出；
(温度保护后，要大约8~20秒内等待温度降低后电动车才能重新启动)

自动复零：电瓶每次关闭重启动，软件自动搜寻并记录起步位置；（可有效减低因调速把日久损耗而导致的无法加油起步）

巡航功能：按住调速把8秒后进入自动巡航模式；用开关制控制进入手动巡航模式；

限速功能：无限速25~28km/小时，限速16~18km/小时；

堵转断流：当堵转时间超过5秒时，停止对电机的输出，起保护作用1秒后自动恢复；（电压较低时所须时间或较长）

电机限流：电机线在脱落时，3秒起保护，5秒后自动恢复；

1：1助力：实现了在骑行中辅以动力，让骑行者感觉更轻松；

防飞车功能：解决了无刷电动车控制器由于转把或线路故障引起的飞车现象，提供了系统的安全性；