

# 电动车控制器/电动车配件

产品名称	电动车控制器/电动车配件
公司名称	无锡市锡山区安镇镇华威电子厂
价格	45.00/件
规格参数	工作电压:36-48 (V) 型号:WS48350 额定功率:250W-350W (w)
公司地址	锡山区安镇镇太芙村大成桥前郑14号
联系电话	86 510 88782566 13328116472

## 产品详情

工作电压	36-48 (V)	型号	WS48350
额定功率	250W-350W (w)	规格	100*70*45
类型	无刷电动车控制器		

### 一：主要参数

额定电压：36v-48v欠压保护：31.5 ± 1v/42 ± 1v

最大电流：17 ± 1a相位：60 ° /120 ° 自适应

刹车方式：机械常开，低/高电平可选二：主要功能

#### 1：自动巡航

电动车恒速运行8秒控制器自动进入巡航状态，此后如调速或刹车则自动取消。

#### 2：abs柔性刹车

当用户刹车时控制器将电机产生的电能反馈给电池，一方面使电机产生和电机运行方向相反的机械能，起到缩小制动距离、保护机械制动装置的功效，另一方面起到充电的效果，延长了电池寿命，增加了续航里程

#### 3：1：1助力功能：

能自动检测中轴转速，根据驾车者骑行速度自动辅以相应动力，使骑行更轻松

#### 4：防盗功能

当关闭电门锁后控制器自动进入警戒状态，当检测到电机被推动时能自动将电机锁死，从而使小偷推行困难，减少了被盗的可能

#### 5：飞车保护

控制器能对转把及线路实时监控，发现故障能自动保护，从而保护骑行者的安全。

6：欠压保护功能控制器能实时检测电池电压，当电压降到规定值时，便自动切断电机的供电回路，从而有效保护电瓶

#### 7：过流保护功能

当电机电流达到限流值时，控制器自动限流，从而有效保护电瓶、电机及控制器自身。

#### 8：刹车断电功能

当用户进行制动时，控制器能接受制动信号，并立即切断电机的供电回路，从而保护骑行者的安全。

#### 9：反充电功能

当电动车在行驶中刹车或者滑行时，控制器能将电机产生的电能反馈给电池，起到充电的效果，延长电池寿命，增加了续航里程。

#### 10：限速功能

能根据用户的需要限定电动车的最高时速，一般限定为最高时速的65%左右。

#### 11：其他功能

能为仪表提供速度、充电等实时信号数据