

电动自行车智能充电站 NP-C1X 系列

电动自行车智能充电桩 NP-C1X 系列，由一台控制器外加充电插座构成。控制器有 10 供电端口，每路通道都有其独立控制按键，用户在扫码付费后，控制器就会给对应通道的插座供电，并对电池进行检测，充满后会自动断电，并通过手机端告知用户充电完成和充电费用。考虑为适应不同型号的电动车，控制器输出的是 220V 电源，给电动车充电时仍需要插上电动车自带的充电器。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C11-G(4G)	10路供电端口；充满自停；短路，过载自动保护；4G 无线通讯；连接外设，可进行温度，烟雾检测报警；同时支持充电桩运营收费，包含后端运营服务

主要特性

- 充满自停或充电时间到，设备自动断电，延长电池使用寿命
- 当拔掉电动车插座后（无充电电池接入），插座自动断电，防止蹭电
- 具有断电记忆功能，停电后再来电时可以自动启动断电时的状态
- 内置电流检测电路，过载、短路、漏电等其他异常自动断电，保护人身安全
- 输出独立保护控制，独立电量计算；
- 预留继电器输出、电子门锁、报警等多种扩展接口
- 远程充电（可无二维码充电）、远程续费充电及远程断电
- 全程语音提示，夜间静音模式
- 可自由设置最大或最小功率
- 移动一键支付（微信、支付宝），IC卡刷卡支付进行充电
- 电站定位、电站导航
- 支持平台远程抄表
- 收费标准自由设置，充电时间按小时可调
- 用户手机查看充电信息，详细历史充电记录；
- 常用电站记忆，一键收藏喜爱的充电桩

技术参数

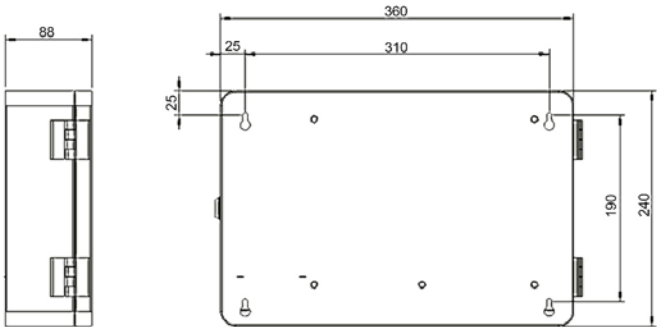
项目	规格
基本参数	
型号	NP-C11-G(4G)
输入工作电压	AC120-250V/50-60HZ
推荐输入总电源线	10 路 $\geq$ BVR4mm ² （铜芯）
待机功率	3W
设备输出路数	10 路
单通道输出电压	AC180V-250V/50-60HZ 同步输出
单通道输出电流	5A(可设置)
推荐输出电源线	单路 $\geq$ BVR1.5mm ² （铜芯）
无线通信	4G

支付方式	支付宝、微信、刷卡（可外接投币器）
工作温度	-20℃~60℃
短路保护响应时间	≤10ms
外形尺寸	360mm 宽×240mm 高×88mm 厚
重量	4KG

产品尺寸

配件名称	型号	图片	功能描述
智能充电站插座	NP-C01		86 型 5 孔插座，一个两插，一个三插；带指示灯，额定电流 10A
智能充电站防雨罩	NP-C02		阻燃 ABS，室外防水专用，适用 86 型插座
智能充电站充电卡	NP-C03		尺寸大小：50*30 芯片：IC
智能充电站投币箱	NP-C04		可投一元硬币 超强防伪，防钓鱼功能 双重机械锁安全保证

产品尺寸



单位：mm

电动自行车智能充电站 NP-C1Y

电动自行车智能充电桩 NP-C1X 系列，由一台控制器外加充电插座构成，控制器内装有数字电表度表及空气开关。控制器有 10 供电端口，每路通道都有其独立的显示窗口与控制按键，用户在扫码后，控制器就会给对应通道的插座供电，并对电池进行检测，充满后会自动断电，并通过手机端告知用户充电完成和充电费用。考虑为适应不同型号的电动车，控制器输出的是 220V 电源，给电动车充电时还是需要插接上电动车自带的充电器。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C11-Y	10路供电端口；充满自停；短路，过载自动保护；有线网络通讯；

主要特性

- 充满自停或充电时间到，设备自动断电，延长电池使用寿命
- 拔掉电动车插座后（无充电电池接入），插座自动断电，防止蹭电
- 具有断电记忆功能，停电后再来电时可以自动启动断电时的状态
- 内置电流检测电路，过载、短路、漏电等其他异常自动断电，保护人身安全
- 内置温度检测功能，温度报警，超出设定温度时，会自动断电
- 可插拔式模块化设计，无需单路保险丝，易维护
- 远程充电（可无二维码充电）、远程续费充电及远程断电
- 全程语音提示，夜间静音模式
- 自由设置最大或最小功率
- 移动一键支付（微信、支付宝），IC卡刷卡支付进行充电
- 电站定位、电站导航
- 收费标准自由设置，充电时间按小时可调
- 用户手机查看充电信息，详细历史充电记录；
- 常用电站记忆，一键收藏喜爱的充电桩

典型应用



室内充电桩安装案例



室外充电桩安装案例

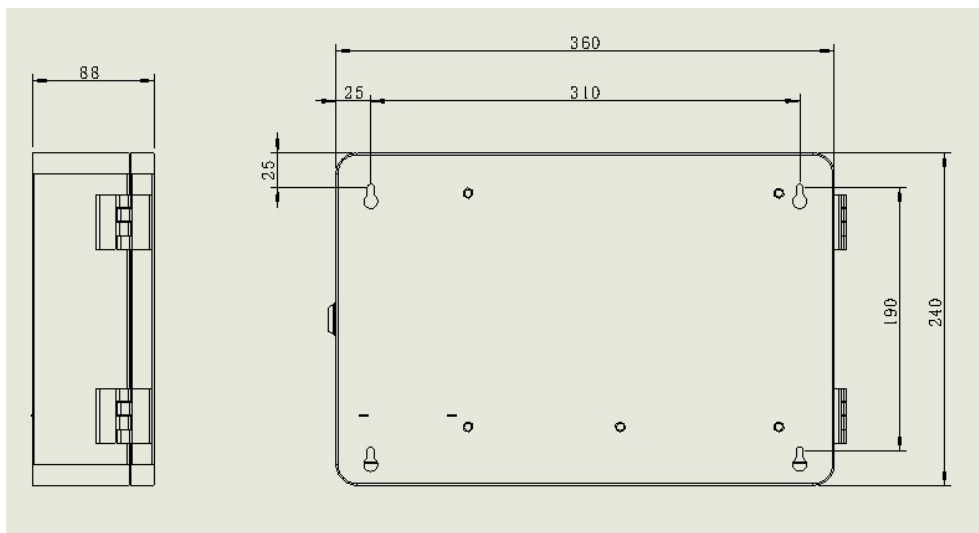
技术参数

项目	规格
基本参数	
型号	NP-C11-Y
输入工作电压	AC120-250V/50-60HZ
推荐输入总电源线	10 路 $\geq$ BVR4mm ² （铜芯）
待机功率	3W
设备输出路数	10 路
单通道输出电压	AC180V-250V/50-60HZ 同步输出
单通道输出电流	5A(可设置)
推荐输出电源线	单路 $\geq$ BVR1.5mm ² （铜芯）
通信方式	有线网络
支付方式	支付宝、微信、刷卡（可外接投币器）
工作温度	-20℃-60℃
短路保护响应时间	$\leq$ 10ms
外形尺寸	360mm 宽 $\times$ 240mm 高 $\times$ 88mm 厚
重量	4KG

配件

配件名称	型号	图片	功能描述
智能充电站插座	NP-C01		86 型 5 孔插座，一个两插，一个三插； 带指示灯，额定电流 10A
智能充电站防雨罩	NP-C02		阻燃 ABS，室外防水专用， 适用 86 型插座
智能充电站充电卡	NP-C03	 	尺寸大小：50*30 芯片：IC
智能充电站投币箱	NP-C04		可投一元硬币 超强防伪，防钓鱼功能 双重机械锁安全保证

产品尺寸图



电动自行车智能充电站 NP-C1x

电动自行车智能充电桩 NP-C1X 系列，由一台控制器外加充电插座构成，控制器内装有空气开关保护器。控制器有 20 供电端口，每路通道都有其独立的显示窗口与控制按键，用户在扫码后，控制器就会给对应通道的插座供电，并对电池进行检测，充满后会自动断电，并通过手机端告知用户充电完成和充电费用。考虑为适应不同型号的电动车，控制器输出的是 220V 电源，给电动车充电时还是需要插接上电动车自带的充电器。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C12-G(4G)	20路供电端口；充满自停；短路，过载自动保护；4G 无线通讯；

主要特性

- 充满自停或充电时间到，设备自动断电，延长电池使用寿命
- 拔掉电动车插座后（无充电电池接入），插座自动断电，防止蹭电
- 具有断电记忆功能，停电后再来电时可以自动启动断电时的状态
- 内置电流检测电路，过载、短路、漏电等其他异常自动断电，保护人身安全
- 内置温度检测功能，温度报警，超出设定温度时，会自动断电
- 可插拔式模块化设计，无需单路保险丝，易维护
- 远程充电（可无二维码充电）、远程续费充电及远程断电
- 全程语音提示，夜间静音模式
- 自由设置最大或最小功率
- 移动一键支付（微信、支付宝），IC卡刷卡支付进行充电
- 电站定位、电站导航
- 收费标准自由设置，充电时间按小时可调
- 用户手机查看充电信息，详细历史充电记录；
- 常用电站记忆，一键收藏喜爱的充电桩

典型应用



室内充电桩安装案例

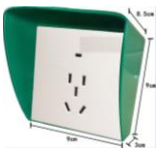


室外充电桩安装案例

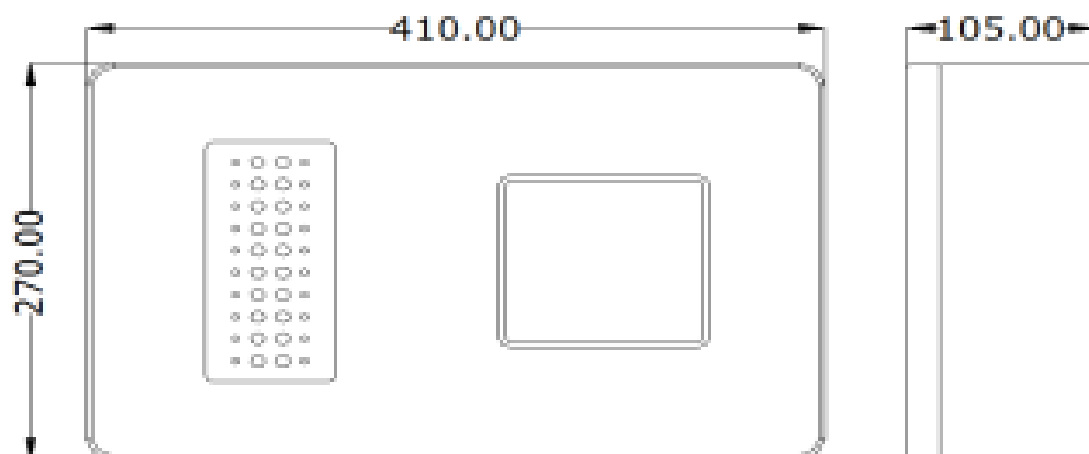
技术参数

项目	规格
基本参数	
型号	NP-C12-G(4G)
输入工作电压	AC120-250V/50-60HZ
推荐输入总电源线	20 路 $\geq$ BVR6mm ² （铜芯）
待机功率	3W
设备输出路数	20 路
单通道输出电压	AC180V-250V/50-60HZ 同步输出
单通道输出电流	5A(可设置)
推荐输出电源线	单路 $\geq$ BVR1.5mm ² （铜芯）
无线通信	4G
支付方式	支付宝、微信、刷卡（可外接投币器）
工作温度	-20℃-60℃
短路保护响应时间	$\leq$ 10ms
外形尺寸	410mm 宽 $\times$ 270mm 高 $\times$ 105mm 厚
重量	5KG

配件

配件名称	型号	图片	功能描述
智能充电站插座	NP-C01		86 型 5 孔插座，一个两插，一个三插；带指示灯，额定电流 10A
智能充电站防雨罩	NP-C02		阻燃 ABS，室外防水专用，适用 86 型插座
智能充电站充电卡	NP-C03		尺寸大小：50*30 芯片：IC
智能充电站投币箱	NP-C04		可投一元硬币 超强防伪，防钓鱼功能 双重机械锁安全保证

产品尺寸图



电动自行车智能充电站 NP-C1x

电动自行车智能充电桩 NP-C1X 系列，由一台控制器外加充电插座构成，控制器内装有空气开关保护器。控制器有 5 路供电端口，每一路可提供大功率电动车充电，每路通道都有其独立的显示窗口与控制按键，用户在扫码后，控制器就会给对应通道的插座供电，并对电池进行检测，充满后会自动断电，并通过手机端告知用户充电完成和充电费用。考虑为适应不同型号的电动车，控制器输出的是 220V 电源，给电动车充电时还是需要插上电动车自带的充电器。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C10-G(4G)	5路供电端口；提供大功率充电，充满自停；短路，过载自动保护；4G 无线通讯；

主要特性

- 充满自停或充电时间到，设备自动断电，延长电池使用寿命
- 拔掉电动车插座后（无充电电池接入），插座自动断电，防止蹭电
- 具有断电记忆功能，停电后再来电时可以自动启动断电时的状态
- 内置电流检测电路，过载、短路、漏电等其他异常自动断电，保护人身安全
- 内置温度检测功能，温度报警，超出设定温度时，会自动断电
- 可插拔式模块化设计，无需单路保险丝，易维护
- 远程充电（可无二维码充电）、远程续费充电及远程断电
- 全程语音提示，夜间静音模式
- 自由设置最大或最小功率
- 移动一键支付（微信、支付宝），IC卡刷卡支付进行充电
- 电站定位、电站导航
- 收费标准自由设置，充电时间按小时可调
- 用户手机查看充电信息，详细历史充电记录；
- 常用电站记忆，一键收藏喜爱的充电桩

典型应用



室内充电桩安装案例

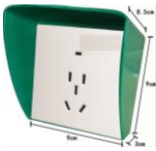


室外充电桩安装案例

技术参数

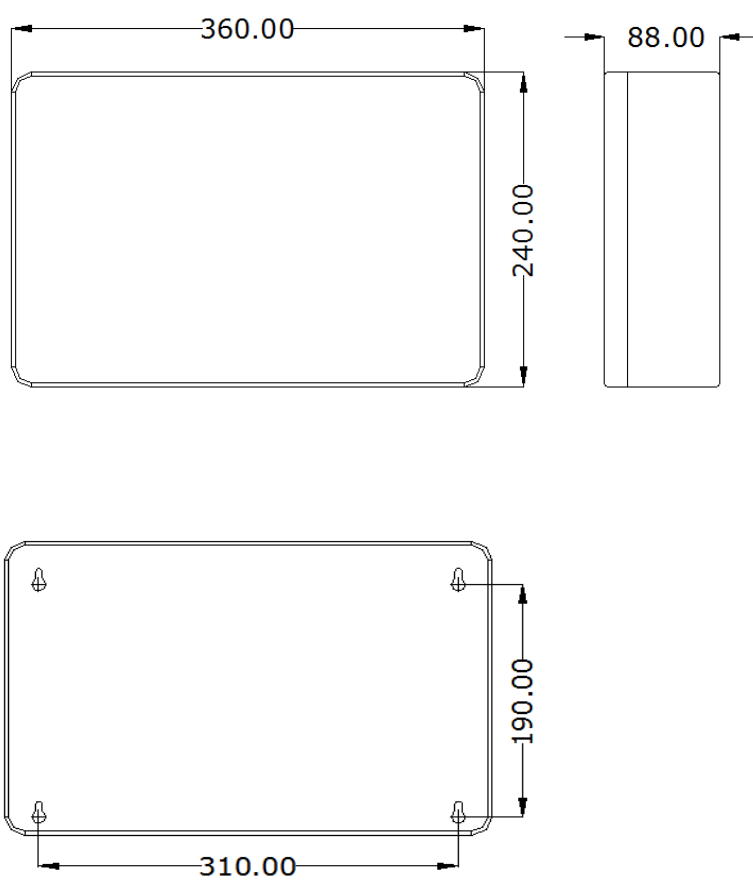
项目	规格
基本参数	
型号	NP-C10-G(4G)
输入工作电压	AC120-250V/50-60HZ
推荐输入总电源线	5 路≥BVR 10 mm ² (铜芯)
待机功率	3W
设备输出路数	5 路
单通道输出电压	AC180V-250V/50-60HZ 同步输出
单通道输出电流	20A (可设置)
最大负载功率	单路 4KW, 总计 20KW
推荐输出电源线	单路≥BVR 4 mm ² (铜芯)
无线通信	4G
支付方式	支付宝、微信、刷卡 (可外接投币器)
工作温度	-20°C-60°C
短路保护响应时间	≤10ms
外形尺寸	360mm 宽×240mm 高×88mm 深
重量	6KG

配件

配件名称	型号	图片	功能描述
智能充电站插座	NP-C01		86 型 5 孔插座，一个两插，一个三插；带指示灯，额定电流 10A
智能充电站防雨罩	NP-C02		阻燃 ABS，室外防水专用，适用 86 型插座
智能充电站充电卡	NP-C03		尺寸大小：50*30 芯片：IC

智能充电站投币箱	NP-C04		可投一元硬币 超强防伪，防钓鱼功能 双重机械锁安全保证
----------	--------	---	-----------------------------------

产品尺寸图



电动自行车智能充电站配件—插座 NP-C01

电动自行车智能充电桩配件—插座 NP-C01 系列，由一个两孔插座和一个三孔插座组成，同时带有一个指示灯，适用于充电桩在室内或者室外安装。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C01	86型5孔插座，一个两插，一个三插；带指示灯，额定电流10A

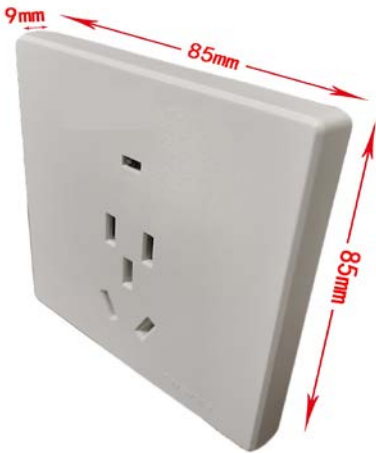
主要特性

- 86型；
- 带一个两插，一个三插
- 带电源指示灯
- 额定电流10A

技术参数

项目	规格
基本参数	
型号	NP-C01
输入工作电压	AC120-250V
插孔数量	5 孔
整体材料	高级阻燃 ABS
额定电流	10A
工作温度	-30℃-70℃
尺寸	85mm×85mm×9mm

产品尺寸图



电动自行车智能充电站配件—充电卡 NP-C03

电动自行车智能充电桩配件—充电卡 NP-C03 系列，属 IC 类芯片卡，适用于充电桩刷卡充电使用。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C03	IC 芯片卡，尺寸50×30

主要特性

- IC芯片卡
- 尺寸：50×30
- 开孔直径5mm

技术参数

项目	规格
基本参数	
型号	NP-C03
芯片类型	IC
孔直径	5mm
尺寸	50mm×30mm

电动自行车智能充电站配件—投币箱 NP-C04

电动自行车智能充电桩配件—投币箱 NP-C04 系列，主要用于硬币收费使用，内含超强防伪功能的硬币收集器，同时配置超大的硬币存储空间，适用于充电桩投币充电时使用。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C04	可投一元硬币，超强防伪，防钓鱼功能，双重机械锁安全保证

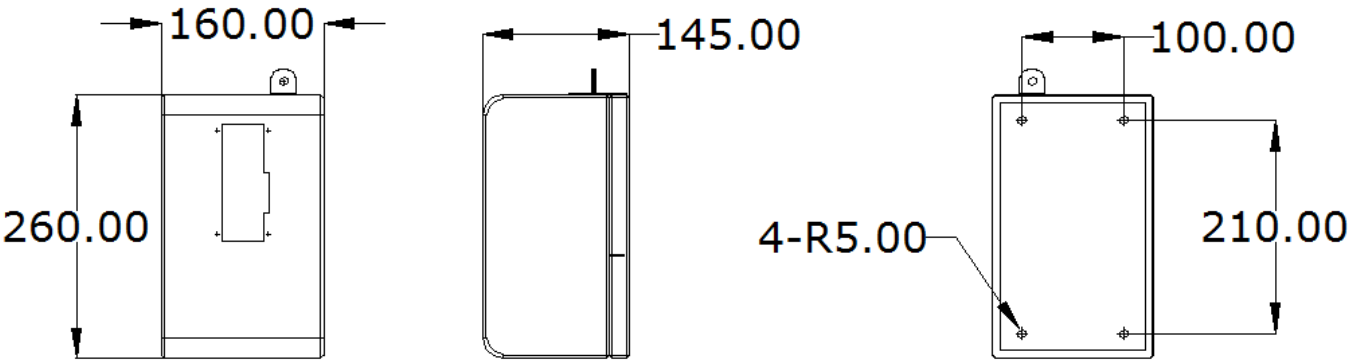
主要特性

- 可投一元硬币；
- 全金属防水
- 内置防钓鱼，超强防伪
- 双重机械锁
- 超大空间

技术参数

项目	规格
基本参数	
型号	NP-C04
投币金额	一元硬币
整体材料	钢板
工作温度	-30℃-70℃
输出方式	RS485
尺寸	260mm×160mm×145mm

产品尺寸图



电动自行车智能充电站配件—遮阳罩 NP-C02

电动自行车智能充电桩配件—遮阳罩 NP-FCP200 系列，由阻燃 ABS 注塑成型，带较长的帽檐，适用于充电桩插座在室外安装。



注：产品以实物为准，图片仅供参考

型号描述

产品型号	功能描述
NP-C02	阻燃 ABS，满足86型传统插座安装，

主要特性

- 86型；
- 阻燃高强度ABS材料
- 颜色：深绿色

典型应用



江西某小区充电桩安装案例

技术参数

项目	规格
基本参数	
型号	NP-C02