

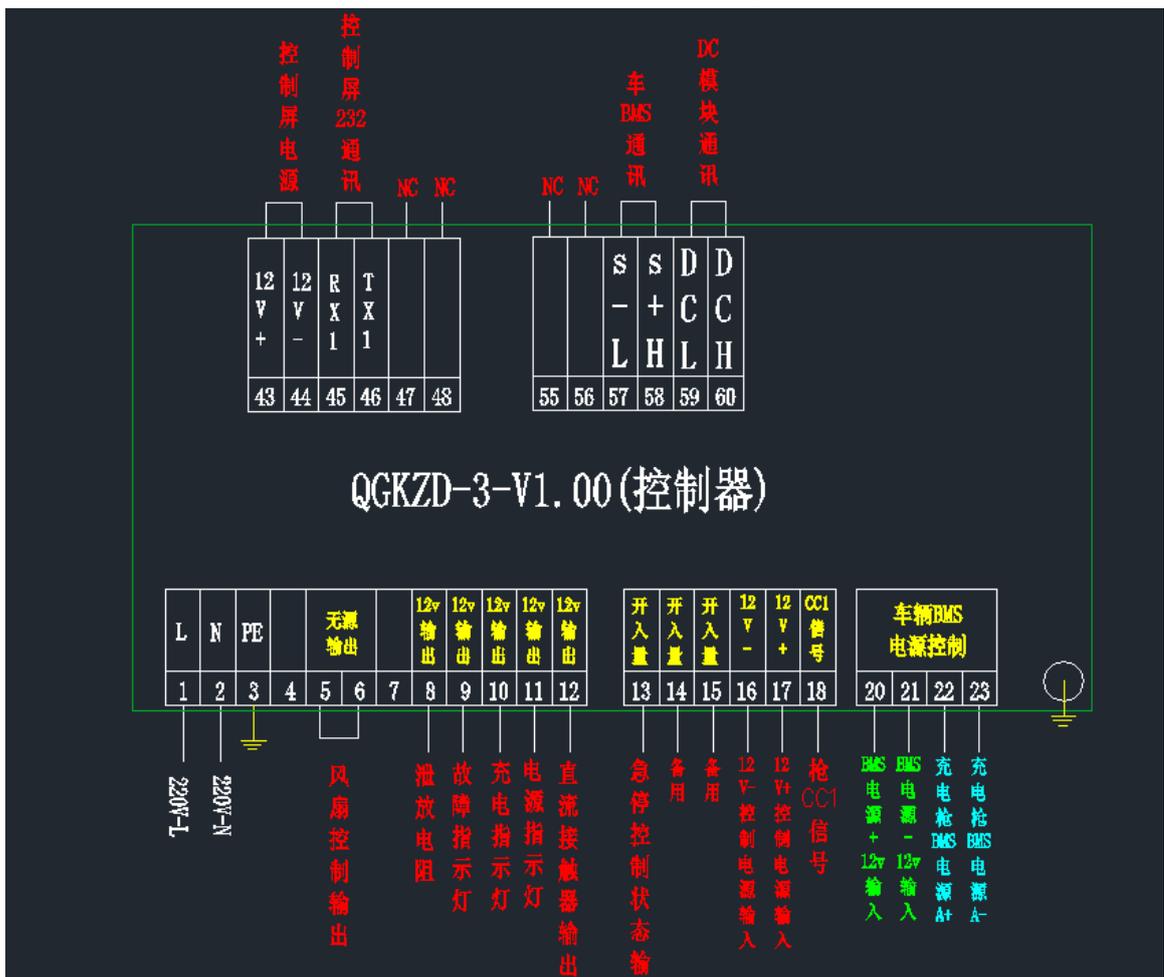
产品简介



合肥乾谷新能源技术有限公司

产品目录

- ◆ QGKZD-3 简易式直流充电桩控制器简介



QGKZD-3 为简易式直流充电桩核心控制板，可以控制单枪，满足新国标。具体功能配置如下：

一、硬件配置

- 1) 电源： AC220V $\pm 15\%$
- 2) 控制输出： 可以驱动 AC220V 接触器，由接触器控制充电枪
- 3) 指示灯： 3 路指示灯，12v 输出，电流 20ma，带限流，防短路烧毁。
- 4) 急停： 紧急停止充电按钮状态，12v 开关量采集。
- 5) 触摸屏： 人机界面操作，电源 12v400ma 输出，通讯 RS232。其他可定制。
- 6) 车 CC 信号： 满足国标满足国标 6v、4v 的模拟量采集。
- 7) 泄放电阻控制： 1 路泄放控制输出，用于控制泄放回路。
- 8) 冷却风扇控制： 充电时，控制启动风扇。
- 9) BMS 电源输出： 控制 BMS 电源输出。
- 10) BMS-CAN 通讯： 电池管理系统 (bms) 与控制器通讯，满足新国标。
- 11) ACDC-CAN 通讯： 控制器与 ACDC 模块电源 can 通讯，满足多种协议，可根据客户使用的模块厂家定制协议。

注：以上为整个控制板所有功能，做便携式充电桩时，可以选配使用其中部分功能，具体各种方案如下：

- A. 选配指示灯，按键启动
- B. 选配显示屏，电表计量。

合肥乾谷新能源技术有限公司

地址：安徽合肥市高新区潜水东路 16 号

电话：0551-65797217 63528217

传真：0551-66700751

网址：www.hfqgxnys.com

技术支持：QQ183437313