



CE  
No. 0370-RED-8241

### 产品亮点

- 快速充电能力:**将充电时间从整天缩短到几小时,使电动汽车充电更方便、更快捷。
- 安全可靠:**采用高质量的电子元件和安全保护装置。
- 操作简便:**连接电动汽车与充电桩即可开始充电,无需其他复杂操作。
- 兼容性强:**兼容多种品牌的电动汽车。

# Injet Hub

## 一款性能卓越的小型直流充电桩

### 产品介绍

- OCPP 1.6J:商用版本,适用于购物中心、公园、酒店等公共场所
- 简单可靠,快捷方便



### Injet Hub技术规格参数

| 项目          | 说明                                         | 备注                              |
|-------------|--------------------------------------------|---------------------------------|
| 型号          | Injet Hub                                  |                                 |
| 额定功率        | 20kW 30kW 40kW                             |                                 |
| 输入电压        | TN-C-S, 400V±15%                           |                                 |
| 输入频率        | 50/60 Hz                                   |                                 |
| 功率因数        | ≥ 98%                                      | 在50%~100%满载输出功率                 |
| 输出电压        | 200~1000VDC                                |                                 |
| 输出电流        | 0~100A                                     |                                 |
| 恒功率输出范围     | 300~1000VDC                                |                                 |
| 充电连接设备配置    | 1个充电柜配1把CCS2充电枪                            | 5米充电线                           |
| 纹波系数        | ≤ ± 0.5% (RMS)                             |                                 |
| 峰值效率        | ≥ 96%                                      | 在1000V输出电压下<br>50%~100%负载额定电压输入 |
| 电压稳定精度      | < 0.5%                                     |                                 |
| 电流稳定精度      | < ± 1%                                     | 在20%~100%满载输出功率                 |
| 输出电压误差      | ± 0.5%                                     |                                 |
| 输出电流误差      | ≤ ± 1%(当输出电流≥30A时)<br>≤ ± 0.3A(当输出电流<30A时) |                                 |
| 总谐波失真       | ≤ 5%                                       |                                 |
| 电能测量方法      | 测量直流输出电能                                   |                                 |
| 人机界面        | 10英寸液晶触摸屏                                  |                                 |
| 与中央服务器的通信接口 | 以太网/4G-LTE/WIFI                            |                                 |
| 通信协议        | OCPP1.6J(OCPP2.0.1在2025年发布)                |                                 |
| 防护等级        | IP54                                       |                                 |
| 工作海拔        | ≤ 2000m                                    |                                 |
| 工作温度        | -20~55°C                                   |                                 |
| 工作湿度        | ≤95%相对湿度,无凝露                               | 在50~55°C时降额输出                   |
| 尺寸(高*宽*深)mm | 750*600*150                                |                                 |
| 重量          | 约60公斤                                      |                                 |