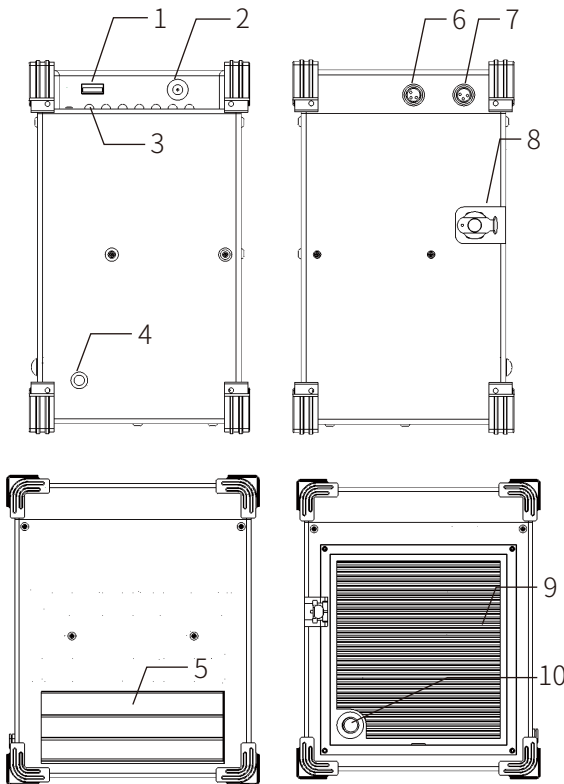


氢动力便携电源 (智能型)

H₂ Generator 100W



输出接口型号



1. USB 5V 输出接口

端口型号:USB

2. DC 24V 输出接口(带 LED 指示灯)

端口型号:5521 8mm 金属圆头直流插座

3. 指示灯

LED三色指示灯

4.电堆氢气侧排气/水口

间歇排放,接口为 D6 快接

5.系统空气排出窗口

涉及内部电堆冷却,不可完全遮挡

6. 外接高压氢气瓶压力传感器接口

航空插座四芯:EGG

7. 外接通讯端口

航空插座三芯: EGG

8.进氢气接口

自闭式快插 D6 快接

9.系统空气进气窗口

涉及内部电堆供氧与冷却,不可完全遮挡

10.快速排气机械按键

常闭按压式快速排气

技术参数

| | | |
|---------|--------------------------|------------------|
| 功率特性 | 燃料电池最大持续功率 | 100W |
| | DC5521-输出电压 | DC 24V |
| | USB-输出电压 | 5V |
| | 燃料电池系统尺寸 | L182*W132*H224mm |
| 其它特征 | 重量 | 约2.5kg |
| | 氢输入压力 | 0.07MPa±0.02MPa |
| | 耗氢率 | 1.4NL/min |
| 环境的操作条件 | 起动温度 | -40°C ~ 55°C |
| | 工作温度 | -40°C ~ 55°C |
| | 工作湿度 | 10% ~ 95%RH |
| | 储存温度 | -30°C ~ 70°C |
| | 质保 | 1500h/3年(以先到者为准) |
| 配套氢瓶 | 固态储氢瓶/气态储氢瓶/钢瓶(需减压至输入压力) | |