

## G16 燃料电池堆



峰值功率: 164kW

电压范围: 273~455V

电流范围: 0~600A

堆芯体积功率密度: 4.7kW/L

冷启动温度: -30℃

耐久性: 10000h

### 产品介绍

未势能源自主研发的高功率水冷燃料电池堆,性能指标已经达到国内领先,国际一流的水平,并且拥有完整的知识产权,零部件国产化率 100%;可依据客户功率需求及使用场景需求,进行定制化开发。

### 技术特点

- ■运行温度广,运行温度区间为 75-90° C(短时可耐受 95° C)
- ■高可靠性,防水防尘等级满足 IP67,可耐受 25g 机械冲击
- ■智能化、高精度视觉检测系统
- ■高耐久、高电压一致性。

#### G16 燃料电池堆 应用场景

本产品可用于乘用车、公交车、BRT、轨道列车、船舶和重卡等场景,也可以拓展到航空、氢能发电、大功率备用电源等应用领域。









# 让驱动世界的力量的归自然

未势能源科技有限公司 FTXT Energy Technology Co., Ltd.



上海市嘉定区嘉松北路 6655 号 12 幢 B 区 河北省保定市朝阳南大街 2299 号 0312-2196535 www.ftxt-e.com