

FY06B-15kW(低压) 电池电堆

FY06B-15kW (Low Voltage) Battery Stack



| 项目 | 参数 |
|-----------------|--|
| 额定功率(kW;@0.65V) | 15kW |
| 额定电压 (V) | 51.5V |
| 堆芯尺寸(长x宽x高;mm) | 308.2*123.3*177.2 |
| 外形尺寸(长x宽x高;mm) | 416.2*206.3*305.2 |
| 阴极/阳极计量比 | 阳极: 1.2~1.5 ; 阴极 1.4~2.0 |
| 介质压力 (kPaC) | 阳极压力: 55kpa 阴极压力: 30kpa |
| 冷却液温度 (°C) | 冷却液进堆 30~80°C, 出口温差12°C以内; 可在较低堆温下稳定运行 |
| 介质湿度(RH) | 自增湿, 阳极: 10%~100%; 阴极: 0%~100%; |
| 三腔流阻 (kPa) | 阳极: ≤ 25; 阴极: ≤40 ; 冷却腔: ≤ 45 |
| 耐振动性/冲击性 | 高于GB/T 33978-2017、GB/T 36288-2018要求 |
| 冷启动性能 | -40°C无外部辅助 |



高性能

启动速度快, 响应时间短



精准可控

环境适应性好, 适应各种天气变化



全产线自主开发设计

根据客户需求定制化设计、开发