

| 高压堆叠电池PACK | | |
|------------|--------------|-------------|
| 型号 | | KY-102V40AH |
| 电芯 | 电芯类型 | Li-ion 磷酸铁锂 |
| | 容量 (AH) | 20 |
| | 电芯成组方式 | 2P32S |
| 电池PACK参数 | 额定电压 (Vdc) | 102.4 |
| | 额定容量 (Ah) | 40 |
| | 额定能量 (Wh) | 4096 |
| | 放电深度 | 90% |
| | 电池电压范围 (Vdc) | 92.8~113.6 |
| | 最大电流 (A) | 40 |
| | 尺寸 (mm) 长宽高 | 425*340*242 |
| | 重量 (kg) | 30 |
| 电池BCU参数 | 启动电压 (Vdc) | 80 |
| | 系统最大电压 (Vdc) | 600 |
| | 最大电流 (A) | 40 |
| | 尺寸 (mm) 长宽高 | 425*340*117 |
| | 重量 (kg) | 9 |
| 其他参数 | 通讯方式 | CAN/RS485 |
| | 防护等级 | IP65 |
| | 工作温度 (°C) | 0~50 |
| | 储存温度 (°C) | -20~60 |
| | 湿度 | < 45% |
| | 海拔 (m) | < 2000 |