

| | |
|---|---|
| <p>NBQ-24 系列</p> <p>1、锂电池宽范围直流电压输入；DC20~30V</p> <p>2、符合车载防震 IP 等级要求；</p> <p>3、适合户外基站、车载等场合使用。</p> |  |
|---|---|

| | | | | |
|-------|-----------------|--------|-------|----------|
| 产品规格： | NBQ24-220-2.5KW | | | 工作效率：91% |
| 系列名称 | 输入直流电压 | 输出交流电压 | 输出功率 | |
| NBQ | 24 | 220 | 2.5KW | |

环境特性：

| 序号 | 项目描述 | 技术参数 | | | | 备注 |
|----|-----------|--------------|-----|-----|-----|--------------|
| | | 单位 | 最小值 | 典型值 | 最大值 | |
| 1 | 工作温度 | ℃ | -40 | 25 | 55 | 支持低温-40℃正常工作 |
| 2 | 储存温度 | ℃ | -40 | 25 | 55 | |
| 3 | 相对湿度 | % | 10 | 25 | 95 | 正常工作，无冷凝 |
| 4 | 防护等级/冷却方式 | IP54 防震/风扇冷却 | | | | |

输入特性：

| 序号 | 项目描述 | 技术参数 | | | | 备注 |
|----|----------|-------|-----|-----|-----|----|
| | | 单位 | 最小值 | 典型值 | 最大值 | |
| 1 | 工作输入电压范围 | Vdc | 20 | 24 | 30 | |
| 2 | 输入电流范围 | A | 125 | 104 | 83 | |
| 3 | 输入反接 | 保护不工作 | | | | |

输出特性：

| 序号 | 项目描述 | 技术参数 | | | | 备注 |
|----|--------|------|-----|-----|-----|----------|
| | | 单位 | 最小值 | 典型值 | 最大值 | |
| 1 | 输出电压 | Vac | | 220 | | 正弦波 |
| 2 | 输出电流范围 | A | | 11 | | |
| 3 | 输出电压精度 | % | | ±1 | | |
| 5 | 过流保护 | A | | 17 | | 关闭输出 |
| 7 | 短路保护 | 关机 | | | | 短路解除，自恢复 |

外观尺寸：

| 序号 | 项目描述 | 技术参数 | 备注 |
|----|------|----------------------------|----|
| 1 | 机器尺寸 | 预估长 350MM*宽 271MM*高 95.4MM | |
| 2 | 重量 | 预估 9KG | |

安规特性:

| 序号 | 项目 | 单位 | 技术指标 | 备注 | |
|----|------|-------|------|--------------|---|
| 1 | 抗电强度 | 输入对输出 | Vdc | 2000 | 漏电流: 10 mA;时间:1 min 漏电流: 10 mA;时间:1 min 漏电流: 10 mA;时间:1 min |
| | | 输入对机壳 | Vdc | 2000 | |
| | | 输出对机壳 | Vdc | 500 | |
| 2 | 绝缘强度 | MΩ | 20 | 测试电压: 500Vdc | |

安装尺寸:

