|  |  |
| --- | --- |
| **马鞍山十七冶医院UPS10kva功率模块** | |
| 技术 | 双转换在线式，联机电池,VFI |
| 结构 | 热插拔模块式并联冗余结构 |
| 运作 | 连续无间断 |
| 输  入 | 输入电压(V) 3 × 380V+N (3 × 220V)  输入电压范围(%) -20%/+15%  输入电流(A) 3\*15A  输入频率(Hz) 47-63Hz  45-65Hz  缓起动 > 60s  输入功率因素PF 0.99  输入THDI (%) 5% |
| 输  出 | 额定输出 10KVA/8KW-100KVA/80KW  锁相范围 ±1Hz, ±2Hz, ±3Hz可调  锁相速率 1Hz/s  输出电压 (V) 3 × 380+N (3 × 220V)  静态稳压率 ±1%  不平衡负载稳压率 100% 不平衡时为±1%  100%负载跌变动态响应 2%  超载 110%-10分钟, 125%-60秒, 1000%-1周期  输出波形 正弦波  输出 THD (%) 线性负载条件下≤2%  负载峰值比 ＞ 5 :1  DC-AC 效率 98%  AC-AC 效率 96%  静态开关  输入连接 双输入  电池  直流电压 ±425V  电池数量 12V\*64VDC |
| 注：要求与现有ups主机适配。 | |