



## 产品认证证书附件

证书编号: 0301946121110R0S

申请单位: 深圳力锐斯电子有限公司

生产单位: 深圳力锐斯电子有限公司

获证产品: HP 系列通信用交流不间断电源 (380V/380V, 10kVA-100kVA 在线式)

产品具体型号: HP10KS、HP15KS、HP20KS、HP30KS、HP40KS、HP60KS、HP80KS、HP100KS

产品型式试验项目:

YD/T1095-2018:

遥测、遥信性能 (遥测、通信接口、电池组智能管理 (仅在线式)、遥信)、保护与告警功能 (维护旁路功能 (仅在线式)、防雷保护、风扇故障告警 (仅在线式、互动式)、输出过欠压保护、电池电压低保护、过温度保护、输出过载保护、输出短路保护)、外观与结构 (各种开关操作、面板标牌、标记、文字、机箱镀层)、振动试验 (容量 < 20kVA) 或运输试验 (容量 ≥ 20kVA)、外壳防护要求、音频噪声、过载能力、输出电流峰值系数、输出有功功率、效率、旁路逆变转换时间 (仅在线式)、市电电池转换时间、输出电压相位偏差 (仅在线式、互动式)、电压瞬变恢复时间、动态电压瞬变范围、输出电压不平衡度 (仅在线式)、输出波形失真度、输出频率、输出稳压精度 (仅在线式)、输入电流谐波成份 (仅在线式)、输入功率因数 (仅在线式)、输入电压范围、安全要求 (接触电流和保护导体电流、绝缘强度、绝缘电阻)

关键元器件和材料信息:

关键元器件和材料	型号	供方
AC/DC 变换器	31-530251-00G	日月元科技 (深圳) 有限公司
DC/AC 逆变器	31-530212-00G	日月元科技 (深圳) 有限公司
静态旁路开关	31-530251-00G	日月元科技 (深圳) 有限公司
主要大功率器件	IGBT: CM100DY-12H (10-30K)	三菱电机有限公司 (Mitsubishi Electric Corporation)
主要大功率器件	IGBT: CM150DY-12H (40K)	三菱电机有限公司 (Mitsubishi Electric Corporation)
主要大功率器件	IGBT: CM200DY-12H (60-100K)	三菱电机有限公司 (Mitsubishi Electric Corporation)
主要大功率器件	SCR: SKKT106/16E (60K)	德国赛米控集团有限公司
主要大功率器件	SCR: SKKT162/16E (80-100K)	德国赛米控集团有限公司
主要大功率器件	SCR: SKKT57/16E (10-40K)	德国赛米控集团有限公司
主要大功率器件	母线滤波电解电容: CD135 (4700 μF 450V)	南通江海电容器股份有限公司

泰尔认证中心 (章)

2019年07月04日

第一次监督 (章)

第二次监督 (章)

第三次监督 (章)

结论:

结论:

结论: