



### 产品认证证书附件

证书编号： 0301946121109R0S  
 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： E 系列通信用交流不间断电源 (220V/220V 1kVA-10kVA 在线式)  
 产品具体型号： E1KS、E2KS、E3KS、E6KS、E10KS  
 产品型式试验项目：  
 YD/T1095-2018:

输出波形失真度、输出频率、输出稳压精度（仅在线式）、频率跟踪速率（仅在线式）、频率跟踪范围（仅在线式）、输入频率范围、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、高温工作试验（输出波形失真度、输出频率、输出稳压精度（仅在线式））、低温工作试验（输出波形失真度、输出频率、输出稳压精度（仅在线式））、安全要求（接触电流和保护导体电流、绝缘强度、绝缘电阻）、振动试验（容量<20kVA）或运输试验（容量≥20kVA）、市电电池转换时间、电压瞬变恢复时间、动态电压瞬变范围、遥测、遥信性能（电池组智能管理（仅在线式）、遥信、遥测、通信接口）、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）、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）、外壳防护要求、音频噪声、过载能力

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	71-530251-00G	日月元科技（深圳）有限公司
DC/AC 逆变器	71-530338-00G	日月元科技（深圳）有限公司
静态旁路开关	71-530251-00G	日月元科技（深圳）有限公司
主要大功率器件	IGBT: 11N120CND	仙童半导体有限公司
主要大功率器件	IGBT: FGL40N120	仙童半导体有限公司
主要大功率器件	IGBT: G60N100	仙童半导体有限公司
主要大功率器件	SCR: IRFP250N	仙童半导体有限公司
主要大功率器件	SCR: SGL50T120SFD	仙童半导体有限公司
主要大功率器件	母线滤波电解电容: 220 μF 450V	南通江海电容器股份有限公司
主要大功率器件	母线滤波电解电容: 330 μF 450V	南通江海电容器股份有限公司
主要大功率器件	母线滤波电解电容: 820 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: