



实验室名称: 苏州电器科学研究院股份有限公司

Lab Name: Suzhou Electrical Apparatus Science Research  
Institute Co., Ltd

No 22WX0043-S

## 检验 (试验) 报告 Test Report

委托单位: 图腾电子设备 (昆山) 有限公司  
Client:

产品名称: PF 型网络服务器机柜  
Name of Product:

产品型号: 600\*1200\*2200  
Product Type:

检验类别: 委托试验  
Test Category:

本实验室对出具的检验 (试验) 结果负责, 未经实验室书面同意,  
不得部分地复制本报告。

The laboratory is responsible for the inspection (Test) results. The report shall  
not be reproduced except in full, written approval of the laboratory.



|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|------------------------------------------|--|---------------------------------|--|------------------------------|--|
| 苏州电器科学研究院<br>股份有限公司                      |  | 检 验 报 告                         |  | 600*1200*2200<br>PF 型网络服务器机柜 |  |
| 概 述                                      |  |                                 |  |                              |  |
| 检验类别                                     |  | 委托试验                            |  |                              |  |
| 试品型号及名称                                  |  | 600*1200*2200 PF 型网络服务器机柜       |  |                              |  |
| 委托单位                                     |  | 图腾电子设备（昆山）有限公司                  |  |                              |  |
| 委托单位地址                                   |  | 昆山市高新区灯塔路 300 号                 |  |                              |  |
| 制造单位                                     |  | 图腾电子设备（昆山）有限公司                  |  |                              |  |
| 制造单位地址                                   |  | 昆山市高新区灯塔路 300 号                 |  |                              |  |
| 出厂日期、编号                                  |  | /                               |  |                              |  |
| 试品主要技术参数                                 |  | /                               |  | /                            |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
| 委托单位提供的技术资料                              |  | 600*1200*2200 PF 型网络服务器机柜 试验委托书 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
|                                          |  |                                 |  |                              |  |
| 说 明                                      |  | /                               |  |                              |  |
| 委托方代表: 周燚                                |  |                                 |  |                              |  |
| 到样日期: 2022 年 05 月 27 日                   |  |                                 |  |                              |  |
| 试验日期: 2022 年 06 月 23 日至 2022 年 06 月 24 日 |  |                                 |  |                              |  |

苏州电器科学研究院  
股份有限公司

检 验 报 告

600\*1200\*2200  
PF 型网络服务器机柜

样 品 照 片





|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|------------------------------|----|
| 苏州电器科学研究院<br>股份有限公司                                                                                     |                                                                                                                                     | 检 验 报 告 |  | 600*1200*2200<br>PF 型网络服务器机柜 |    |
| 检 验 结 论                                                                                                 |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
| 委托单位                                                                                                    | 图腾电子设备(昆山)有限公司                                                                                                                      |         |  |                              |    |
| 试品型号                                                                                                    | 600*1200*2200                                                                                                                       |         |  |                              |    |
| 试品名称                                                                                                    | PF 型网络服务器机柜                                                                                                                         |         |  |                              |    |
| 制造单位                                                                                                    | 图腾电子设备(昆山)有限公司                                                                                                                      |         |  |                              |    |
| 实施的检验项目<br>及检验结果                                                                                        | 静态承载测试                                                                                                                              |         |  |                              | 合格 |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
| 依据标准                                                                                                    | YD/T 1819-2016 《通信设备用综合集装架》                                                                                                         |         |  |                              |    |
|                                                                                                         | YD/T 2319-2011 《数据设备用网络机柜技术要求和检验方法》                                                                                                 |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |
| 检验结论                                                                                                    | <p>经过对图腾电子设备(昆山)有限公司生产的 600*1200*2200 PF 型网络服务器机柜的检验, 所检项目符合上述依据标准及产品技术文件的规定, 检验结果合格。</p> <p>注: 本结论仅对送试样品负责。仅作为科研、教学或者内部质量控制之用。</p> |         |  |                              |    |
| <p>编制: 祁前军 校对: 滕世军 审核: 杨超 批准: 王新</p> <p>日期: 2022-08-12 日期: 2022-08-12 日期: 2022-08-12 日期: 2022-08-12</p> |                                                                                                                                     |         |  |                              |    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| 苏州电器科学研究院<br>股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                               | 检 验 报 告           | 600*1200*2200<br>PF 型网络服务器机柜 |
| 静态承载测试                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                              |
| 试验日期: 2022-06-23~2022-06-24                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                              |
| 1. 试验要求:                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                              |
| <p>1) PF 型网络服务器机柜进行静态承载测试, 配重重量以失效时的最大承载能力测试为准。</p> <p>2) 此次申请测试的 PF 机柜层板层数为 10 层, 起时加载每层加载砝码 300 kg, 共承载重量为 3000 kg, 每静载测试 24 小时为一测试段。每完成一段测试, 目测检测层板及柜体有无损坏或永久变形而不能继续加载的情形, 如无损坏或变形, 则将承载总重量增加 500 kg 均匀分布于 10 层层板进行下一阶段测试, 重复加载直至层板和机柜出现损坏永久变形或装满而不能继续加载的情形, 得出最大承载能力测试结果。</p> |                   |                              |
| 2. 试验结果:                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                              |
| 机柜层数 (层)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10                |                              |
| 单层砝码数 (个)                                                                                                                                                                                                                                                                         | 18                |                              |
| 砝码重量 (kg/个)                                                                                                                                                                                                                                                                       | 25                |                              |
| 单层承重 (kg/层)                                                                                                                                                                                                                                                                       | 450               |                              |
| 机柜总承重 (kg)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4500              |                              |
| 持续时间 (h)                                                                                                                                                                                                                                                                          | 24                |                              |
| 状态检查                                                                                                                                                                                                                                                                              | 未发现层板和柜体发生永久变形和损坏 |                              |
| 3. 试验结论:                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                              |
| 静态承载测试试验后, 机柜未发现层板和柜体发生永久变形和损坏, 符合要求。                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                              |





## 试验过程照

600\*1200\*2200  
PF 型网络服务器机柜

编号: /



以下无正文



## 声 明

1. 报告未加盖检验检测专用章和联页章无效;
2. 报告涂改无效;
3. 报告无编制、校对、审核、批准人签字无效;
4. 本报告只对所检验的样品有效;
5. 对采信客户提供的且本实验室无法核实其真实性的信息, 由客户自行承担责任。

## DECLARATION

1. The report is invalid without special seal for testing and page combining seal on the report;
2. The report is invalid if altered;
3. The report is invalid without signatures of persons for drawing up, proof-reading, reviewing and approval;
4. The report is valid only for the inspected and tested samples;
5. The client shall be responsible for the information provided by the client and the authenticity of which cannot be verified by our laboratory.

## 注 意 事 项

1. 对本报告如有异议者请于收到报告之日起十五天内向本单位提出, 谢谢合作。
2. 如对本报告无异议, 请于收到报告之日起一个月内取回样品, 生产单位取样品时应携带取样凭证, 方可领回样品。逾期不取者, 则由本单位自行处理。

## NOTICE

1. In case there is any objection to this report, please raise it to the laboratory within fifteen days starting from the date of receiving the report. Thank you for your cooperation.
2. In case there is no objection, please take back the samples within one month starting from the date of receiving the report, when the manufacturer is going to take back the samples, certificate for sample taking should be brought in presence, only then the samples could be taken back. On time due, the samples will be in the laboratory's own disposal.

|                                     |                     |              |
|-------------------------------------|---------------------|--------------|
| 本试验报告共 7 页                          | 其中图 0 幅             | 照片 2 张       |
| The Test Report is in total 7 pages | Including 0 figures | and 2 photos |

|                     |                         |                 |
|---------------------|-------------------------|-----------------|
| 打字 杨辉               | 校对 潘晓军                  | 装订 杨辉           |
| Typewriter Yang Hui | Proofreader Pan Xiaojun | Binder Yang Hui |

地址 (Address): 江苏省苏州市吴中区越溪前珠路 5 号 No.5 Qianzhu Rd., Yuexi, Wuzhong District, Suzhou

电话 (Tel): (0512) 66556600 (总机) 68252753 68081201 传真 (Fax): (0512) 68081686

邮编 (Post code): 215104

<http://www.eeti.cn>

E-mail: [eservice@eeti.cn](mailto:eservice@eeti.cn)

