



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322303000822

认证委托人名称： G.M. INTERNATIONAL S.R.L.
 认证委托人地址： Corso di Porta Vittoria 28, I-20122 Milano (MI) Italy
 生产者名称： G.M. INTERNATIONAL S.R.L.
 生产者地址： Corso di Porta Vittoria 28, I-20122 Milano (MI) Italy
 生产企业名称： G.M. INTERNATIONAL S.R.L.
 企业地址： Via G. Mameli 53/55 I-20852 Villasanta (MB) Italy

产品名称： 电源系统/电源/电源模块
 系列、规格、型号： PSS1250 系列、PSD1220 系列、PSW1250 系列
 标准： GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.4-2021、
 GB/T 3836.8-2021

认证模式：型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CNCA-C23-01:2019 《强制性产品认证实施规则 防爆电气》的要求，特发此证。产品相关信息详见附件。

发证日期：2023 年 04 月 30 日

有效期至：2025 年 08 月 26 日

首次发证日期：2020 年 08 月 27 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



批准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATE NO: 2020322303000822

APPLICANT: G.M. INTERNATIONAL S.R.L.
ADDRESS: Corso di Porta Vittoria 28, I-20122 Milano (MI) Italy
MANUFACTURER: G.M. INTERNATIONAL S.R.L.
ADDRESS: Corso di Porta Vittoria 28, I-20122 Milano (MI) Italy
FACTORY: G.M. INTERNATIONAL S.R.L.
ADDRESS: Via G. Mameli 53/55 I-20852 Villasanta (MB) Italy

PRODUCT: Power supply system/ Power supply/ Power supply modules
SERIES,SPECIFICATION,MODEL: PSS1250 Series、 PSD1220 Series、 PSW1250 Series
STANDARDS: GB/T 3836.1-2021、 GB/T 3836.3-2021、 GB/T 3836.4-2021、 GB/T 3836.8-2021

Type of Certification: Type test + Initial inspection + Surveillance inspection

This is to certify that the above mentioned product(s)complies with the requirements of implementation rules for compulsory certification (REFNO. CNCA-C23-01:2019). Refer to the attachment for detailed information.

Valid from:April 30, 2023

Valid until:August 26, 2025

Date of original certification:August 27, 2020

The validity of this certificate is subject to positive result of the periodic surveillance by issuing certification body until the expiry date.

This certificate is available through CNCA’s website: www.cnca.gov.cn



APPROVAL:

Guo AiHua



Shanghai Inspection and Testing Institute of Instruments and Automation Systems Co., Ltd.



中国国家强制性产品认证证书

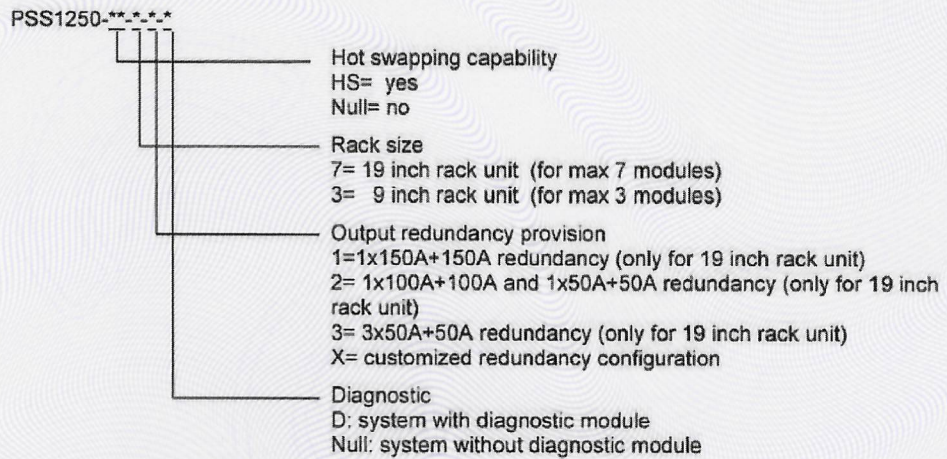


证书编号：2020322303000822

附件

产品名称： 电源系统/电源/电源模块

型号规格： PSS1250 系列电源系统



PSD1220 系列电源： PSD1220, PSD1220-xxx, PSD1220-098

xxx： 代码为任意字符，与防爆性能无关。

PSW1250 系列电源模块： PSW1250, PSW1250-xxx

xxx： 代码为任意字符，与防爆性能无关。

防爆标志： Ex ec nC ic IIC T4 Gc (PSD1220 系列)

Ex ec nC IIC T4 Gc (PSS1250/PSW1250 系列)

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号: 2020322303000822

附件

电气参数:

PSD1220 系列:

电气参数	输入参数 (AC)	输出参数 (DC)	继电器触点容量
额定电压	100V~264V	23.6V~26.1V	AC / DC: 50V
频率范围	48Hz~62Hz	/	/
标称电流	4.8A (100V) 2.5A (230V)	20A	AC / DC: 2A
标称功率	35W (230V) 43W (115V)	/	/
最大输出功率	/	520W	/
最大负载功率	/	/	100VA / 60W

PSS1250 系列

PSS1250—**—7—**

电气参数

输入参数

额定电压 AC 100~264V

频率范围 48~62Hz

每个模块标称电流 14.5A (100V)

6.2A (230V)

输出电压

最小输出电压 DC 21V

最大输出电压 DC 28V

批准:



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322303000822

附件

输出电流

PSS 1250--**--7-1-*	150A (模块 1 & 2 & 3 & 4 & 5& 6)
PSS 1250--**--7-2-*	150A (模块 1 & 2 & 3& 4: 100A; 模块 5 & 6: 50A)
PSS 1250--**--7-3-*	150A (模块 1 & 2: 50A; 模块 3&4: 50A; 模块 5 & 6: 50A)

PSS1250--**--3--**

电气参数

输入参数

额定电压	AC 100~264V
频率范围	48~62Hz
每个模块标称电流	14.5A (100V) 6.2A (230V)

输出电压

最小输出电压	DC 21V
最大输出电压	DC 28V
输出电流	50A

PSW1250 系列

PSW1250 / PSW1250-xxx

电气参数

输入参数

额定电压	AC 100~264V
频率范围	48~62Hz
每个模块标称电流	14.5A (100V) 6.2A (230V)

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司



中国国家强制性产品认证证书



证书编号：2020322303000822

附 件

输出电压

最小输出电压	DC 21V
最大输出电压	DC 28V
输出电流	50A

相关报告编号： 2020S17402-002446, 2023S17402-011471

使用条件：

1. 使用环境温度范围：

-40°C … +70°C (PSS1250-**-**-**-*; PSW1250, PSW1250-xxx)

-40°C … +60°C (PSD1220, PSD1220-xxx; PSD1220-098)

2. 特殊使用条件“X”或限制条件“U”：

- 1) 产品允许用于危险区域 2 区，此时产品需要安装在符合 GB/T 3836.1-2021 规定的防爆型式并具有防爆合格证书的金属外壳之内，其外壳防护等级至少为 IP54。
- 2) 仅允许应用于 GB/T 16935.1 规定的污染程度不低于 2 级的区域使用。

批 准：



上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司