



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322303000822

认证委托人名称及地址

G.M. INTERNATIONAL S.R.L.

Via Mameli 53/55, 20852 Villasanta (MB), Italy

生产者名称及地址

G.M. INTERNATIONAL S.R.L.

Via Mameli 53/55, 20852 Villasanta (MB), Italy

生产企业名称及地址

G.M. INTERNATIONAL S.R.L.

Via Mameli 53/55, 20852 Villasanta (MB), Italy

产品名称和系列、型号、规格

电源系统/电源/电源模块

PSS1250 系列、PSD1220 系列、PSW1250 系列

产品标准和技术要求

GB/T 3836.1-2021、GB/T 3836.3-2021、GB/T 3836.4-2021、GB/T 3836.8-2021

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 防爆电气》

(CNCA-C23-01:2024)的要求，特发此证。

发证日期:2025年06月23日 有效期至:2030年06月22日

首次发证日期:2020年08月27日

认证模式:型式试验+初始工厂检查+获证后监督

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站 (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



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2020322303000822

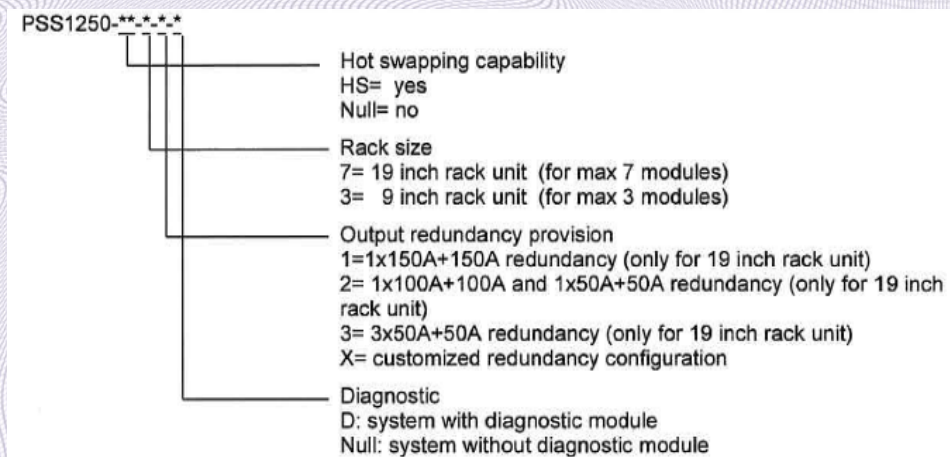
证书附页：第 1 页共 3 页

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 II C T4 Gc (PSD1220 系列)

Ex ec nC II C T4 Gc (PSS1250/PSW1250 系列)

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	/	/

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



SITIIAS
Worldwide Access

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

证书附页：第 2 页共 3 页

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
频率范围
每个模块标称电流

AC 100~264V
48~62Hz
14.5A (100V)
6.2A (230V)

输出电压
最小输出电压
最大输出电压

DC 21V
DC 28V

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
频率范围
每个模块标称电流

AC 100~264V
48~62Hz
14.5A (100V)
6.2A (230V)

输出电压

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIAS
Worldwide Access

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

证书附页：第 3 页共 3 页

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

频率范围

每个模块标称电流

AC 100~264V

48~62Hz

14.5A (100V)

6.2A (230V)

输出电压

最小输出电压

最大输出电压

输出电流

DC 21V

DC 28V

50A

相关报告编号：

2020S17402-002446, 2023S17402-011471

使用条件：

特殊（限制）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. 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。

3. 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。

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



SITIIS
Worldwide Access

批准：

上海仪器仪表自控系统检验测试所有限公司