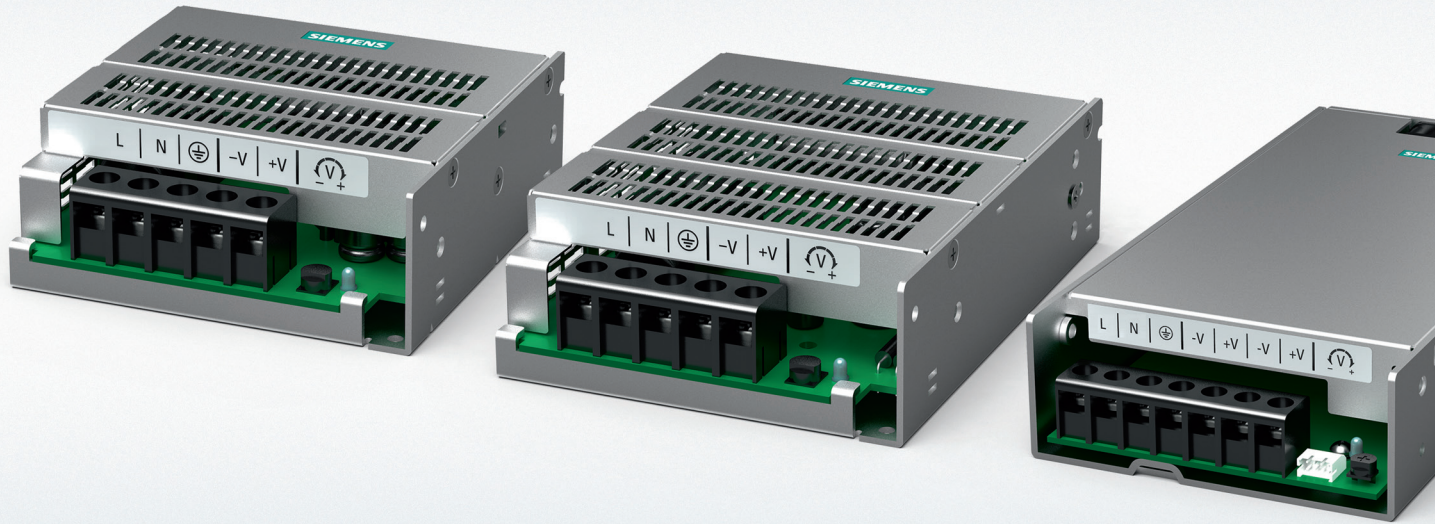


SIEMENS



SITOP Direct Mount

高性价比平板电源

PSU100D 系列电源模块共有七种产品型号，采用坚固的铝合金外壳，应用广泛，抗冲击和震动能力强，特别适用于对抗震要求高的应用领域。灵活的安装方式，在控制台，楼宇控制柜或其它盘柜等设备内实现了最大限度的灵活安装。交流宽范围输入特性使其适应全球多种供电网络，同时能够保证其在电网波动剧烈的环境中可靠运行。它具有 IP20 防护等级和短路及过载保护功能，UL，CE 等国际认证可以保证其全球范围内使用。

客户收益一览

- 自适应 110 V AC 和 220 V AC 交流电网，范围 85 ~ 264 V AC
- 不同安装位置选择，实现最大限度灵活安装
- 完善的短路和过载保护功能
- 防锈铝合金外壳，可在恶劣环境中使用
- 抗震能力强，抗冲击 30G，抗震动 5G
- 螺钉安装
- 工作温度适应范围宽：-10 ~ +70 °C，+50 °C 以下无降载
- 完善的短路和过载保护功能
- 自然对流冷却，300 W 产品配置冷却风扇
- CE，UL，CB，TUV 认证，全球通用

Answers for industry.

技术参数

							
Direct Mount	12 V / 3.0 A	12 V / 8.3 A	24 V / 2.1 A	24 V / 3.1 A	24 V / 4.1 A	24 V / 6.2 A	24 V / 12.5 A
订货号	6EP1321-1LD00	6EP1322-1LD00	6EP1331-1LD00	6EP1332-1LD00	6EP1332-1LD10	6EP1333-1LD00	6EP1334-1LD00
额定输入电压	100 ~ 240 V AC						
– 范围	85 ~ 264 V AC						
电源缓冲时间	> 15 ms (115/230 V)	> 15 ms (115/230 V)	> 15 ms (115/230 V)	> 15 ms (115/230 V)	> 15 ms (115/230 V)	> 15 ms (115/230 V)	> 15 ms (115/230 V)
额定线路频率	50/60 Hz						
额定输入电流	0.9 ~ 0.5 A	2.4 ~ 1.1 A	1.2 ~ 0.7 A	1.7 ~ 1.0 A	2.4 ~ 1.1 A	3.4 ~ 2.0 A	4.0 ~ 2.0 A
– 冲击电流 (25°C)	< 60A	< 65A	< 60 A	< 60 A	< 65 A	< 65 A	< 60 A
– 建议微型断路器	10 A 特性曲线 C 或 16 A 特性曲线 B						
额定输出电压	12 V DC	12 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24V DC
– 误差	± 2 %	± 2 %	± 2 %	± 2 %	± 2 %	± 2 %	± 2 %
– 设定范围	11 ~ 14V DC	11 ~ 14V DC	22 ~ 28V DC	22 ~ 28V DC	22 ~ 28V DC	22 ~ 28V DC	22 ~ 28V DC
额定输出电流	3.0 A	8.3 A	2.1 A	3.1 A	4.1 A	6.2 A	12.5 A
额定效率 (约)	84 %	84 %	86 %	86 %	86 %	86 %	86 %
并联配置	✓						
电子短路保护	✓, 自动重启						
电磁兼容特性	EN 55022 Class B						
线路谐波抑制	IEC-61000-3-2	IEC-61000-3-2	IEC-61000-3-2	IEC-61000-3-2	IEC-61000-3-2	–	IEC-61000-3-2
防护等级	EN60529 IP 20						
环境温度	-10 ~ +70° C (自然对流冷却, 温度高于+ 50° C 降容系数为: 2.5%/° C)						风扇冷却
尺寸 (W x H x D)	97x98x38 mm	97x158x38 mm	97x128x38 mm	97x128x38 mm	97x158x38 mm	97x178x38 mm	105x199x41mm
重量 (约)	0.37 kg	0.57 kg	0.35 kg	0.37 kg	0.5 kg	0.55 kg	0.81 kg
安装	墙面安装						
认证	CE, UL, CB, TUV						

西门子 (中国) 有限公司
工业业务领域
工业自动化集团

如有变动, 恕不事先通知
订货号: E20001-A0388-C800-X-5D00
8504-SH903116-091120

西门子公司版权所有

本宣传页中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用的情况有所出入, 并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。仅当相关合同条款中有明确规定时, 西门子方有责任提供文中所述的产品特性。

宣传页中涉及的所有名称可能是西门子公司或其供应商的商标或产品名称, 如果第三方擅自使用, 可能会侵犯所有者的权利。