

工业电源

台达新款 1,000 W PMR 系列平板型电源供应器,支持并联运行

台达 PMR 系列平板型电源供应器推出全新机型 PMR-1K0W,提供 1,008 W 的稳定输出功率, 12 V、24 V、36 V 和 48 V 多种输出 电压选项,并具备高功率密度,效率高达 94%。PMR-1K0W 紧凑的 1U 尺寸 (225 × 124 × 41 mm),适用于协作型机器人 (Cobot)、镭射切割机、充电桩和物流设备等。更具备主动均流功能,可支持多达四台电源并联运行,为用户带来灵活自由的电源配置方案,满足多样工业与商业应用场景。

PMR-1KOW 的另一大特色在于内建主动式功率因数校正(PFC)功能,且符合谐波电流标准 IEC/EN 61000-3-2 Class A 规范,

在确保高质量电网的同时为系统设备提供持续稳定高效的电力输出。

另一方面,PMR-1KOW 具备 -40°C 至 +70°C 宽工作温度以及 三防涂层和污染等级 3 的防护,可从容应对剧烈温差或各种恶劣 环境。内建的远程开/关与遥测功能,也为用户提供更高阶的控制 与监控方式。此外,PMR-1KOW 符合 IEC/EN/UL 62368-1 音频、信息与通讯技术设备标准,IEC/EN 60335-1 家用电器标准和 IEC/EN 61558-1/-2-16 等多项国际安规标准,并获得全球多个地 区国家的安规认证,是实现工业 4.0 的强大基石。





产品信息

平板型电源 > PMR 系列 **1,000 W**



PMR-12V1K0W1BT	12 V / 60.0 A https://www.deltapsu.cn/cn/products/panel-mount-power-supply/PMR-12V1K0W1BT
PMR-24V1K0W1BT	24 V / 42.0 A https://www.deltapsu.cn/cn/products/panel-mount-power-supply/PMR-24V1K0W1BT
PMR-36V1K0W1BT	36 V / 28.0 A https://www.deltapsu.cn/cn/products/panel-mount-power-supply/PMR-36V1K0W1BT
PMR-48V1K0W1BT	48 V / 21.0 A https://www.deltapsu.cn/cn/products/panel-mount-power-supply/PMR-48V1K0W1BT

• 敬请您联系当地销售代表获取产品上市详情。亦可给我们留言,我们的销售代表将与您联系。

特色

- 内建主动式功率因数校正 (PFC) 功能,符合谐波电流标准 IEC/EN 61000-3-2 Class A
- 主动均流功能, 最多支持四台电源并联运行
- 内建远程开/关与遥测功能
- 紧凑的 1U 外型尺寸
- 配备端子台保护盖及三防涂层,强化产品防护能力
- 支持 -40°C 至 70°C 宽工作温度
- 符合家用电器应用 IEC/EN 60335-1 标准以及工业电源 IEC/EN 61558-1、IEC/EN 61558-2-16 标准

应用







