

概述

M3000 为可选微控制器板提供五个插槽并带有备用电池的內部电源。这使得用户可以灵活地配置门禁和报警输入和输出装置。坚固的全钢机柜和钥匙锁装置将组件固定在内部。此外，如果外壳被强行打开，受防拆开关保护的门就将警告用户。

标准特点

- 为 PXNplus CUP 板而设计
- 与 Picture Perfect 和 Secure Perfect 兼容
- 带有钥匙锁的坚固全钢外壳
- 带有防拆开关的活动盖
- 免故障维护的螺丝接线端插头
- 备有备用电池的內部电源
- 符合 FCC, Class A 以及 CE
- 可选的微型/读卡器接线盒
- 可选的机架安装工具

配置选项

M3000 控制器有五个开口槽，可以灵活地结合微控制器、读卡器处理器以及数字输入/输出板使用。安装了 PXNplus CUP 板后，M3000 能够支持多达 16 台读卡器、80 个报警点以及 64 个继电器输出端。它最多还能处理 7 个下游微控制器。微控制器每 8 个一组，支持共达 64 台读卡器。同时，可选 M3000 机架安装组件的配备使 M3000 能够直接安装于标准的 19 英寸机架中。M3000 占用机架中的 9U 空间。

安装和维护简单

M3000 控制器易于在现场配置和维护。所有插板都插入微控制器底板中，而 M3000 使用螺丝接线端插头进行线路连接，这就排除了现场维护时出现接线故障的可能，因而使维修工作变得快速而可靠。

M3000 控制器

用于 Picture Perfect 和
Secure Perfect 安防管理系统



规格

外形尺寸	17 in (431 mm) x 15.6 in (396 mm) x 6.2 in (158 mm)
工作温度范围	+35 至 +122 F (+2 至 +50°C)
相对湿度	5% 至 95% (非冷凝)
热空气冷却	控制器外壳的四侧都需要至少 6 in (15.2 cm) 的间隙
结构	镀锌钢
精加工	灰色粉末喷涂斑纹漆
重量	35 lbs

电源 (给门锁分别通电)

电源	提供电压为 110 或 230 VAC 至于 12 VDC 而电流为 6 安培的电源; 提供 7AH 凝胶电池
控制器电源要求	提供的电源符合该装置的所有电源要求
功率耗损	最多 72 瓦

扩展

读卡器, 输入
或输出板的有效 5
插槽总数

板和装置 (标准和可选)

电力通信板	提供; 需要电压为 12 至于 15、 电流为 3 至于 6 安培的电源输入; 提供 6 安培的电源
2 RP 板	最多 4 块
2 车 SRP 板	最多 4 块
8 RP 板	最多 2 块
CK8RP 板	最多 2 块
20 位数字输入板	最多 4 块
16 位数字输出板	最多 4 块
带继电器的 16 位数字输出板	最多 4 块
外部调制解调器	<ul style="list-style-type: none"> • 可选, 110VAC 420173001 (不推荐) • 可选, 230VAC 420173002 (不推荐)
内部调制解调器	可选, 仅为 PXN plus CUP 521247001 (推荐) 可选 -521223001
机架安装组件	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Class A • UL 294 (进行中) • UL 1076 (进行中) • CE

法规信息

机构认证	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Class A • UL 29416 • UL 1076 • CE
------	--

注:

1. 备用电池可为微控制器和读卡器在正常条件下连续运行 4 小时供电, 接近式读卡器的电池使用寿命减低。
2. 可选控制器 / 读卡器接线盒中装有门锁继电器。
3. 门锁的备用电源必须单独提供。

订购信息

M3PPMPP	Picture Perfect M3000 PXNplus
M3PPMSP	Secure Perfect M3000 PXNplus
521223001	M3000 机架安装组件



GE 梦想启动未来

通用电气 (上海) 贸易有限公司

咨询中心免费电话: 800 915 9966
手机用户: 0411-8366 6489
Email: ContactInfraChina@ge.com