

发行日期: 2018年 5月 31日

台达 PMH 系列平板电源新增防污染等级 3 機種以应对较严苛的工业环境

PMH 系列



咖啡机



洗碗机



售票机

PMH-24V100WCCS / PMH-24V150WCDS

防污染等级 3 应对较严苛工业环境

防污染等级 (PD) 系电气绝缘直线距离与爬电距离之重要分级, 包含部件间隔距离、PCB 走线以及电源机壳等。由于污染物或凝结物形成, 间隔距离变小, 易引发电路故障或短路。防污染等级 1 级指无污染环境, 或仅指干燥非传导性污染诸如密封外壳; 防污染等级2仅指非传导性污染偶发暂时性传导环境; 严苛工业环境则属于防污染等级 3 的分类。

PMH-24V100WCAS 及 PMH-24V150WCBS 機種均另外升级到防污染等级 3, 在工业制造环境下确保产品可靠性。其升级的新機種 PMH-24V100WCCS 及 PMH-24V150WCDS 达到这一等级, 即便在 5000 米海拔高度下运行亦符合防污染等级 3 标准。

防污染等级 2	防污染等级 3
PMH-24V100WCAS	PMH-24V100WCCS
PMH-24V150WCBS	PMH-24V150WCDS

上述機種同时通过 EMC 认证, 达到 EN 55014-1 / EN 55014-2 家用电器标准、EN 55032 Class B 及 EN 61000-6-1 / EN 61000-6-3 住宅环境标准毋须额外配备 EMI 滤波器, 适用于家用电器 (自动售货机、洗衣机等)、工业自动化及测量仪器等。

敬请接洽您所在地销售代表或经销商了解产品上市情况。

台达定期推出新機種, 读者可访问 www.DeltaPSU.com/cn 了解或咨询产品详情。