

康睦APP

康睦PSP电源过线器

康睦UPS电源

康睦PSW电源过线器

康睦致力于以系统化创新重构智能入户门行业生态。在智能入户门行业向电器化转型的关键阶段，康睦以系统性解决方案打破发展瓶颈。通过深度整合康睦 APP、PSP 电源过线器、UPS 墙装电源、PSW 无线电源过线器等核心产品，构建起覆盖软件控制、电力供应、设备安装的全链条生态体系，为门厂客户与终端用户提供一站式智能入户方案，引领行业迈向标准化、便捷化的发展新征程。

硬件层面，三款电源系统形成场景化解决方案矩阵。PSP 电源过线器以标准化设计破解行业安装难题。UPS 墙装电源针对 24V/12V 双模供电需求，150W 大功率支持多设备协同运行。

PSW 无线电源过线器则以磁共振无线传输技术突破传统有线局限。康睦系统化布局源于对行业痛点的深刻认知。智能入户门行业长期存在标准缺失、安装复杂、系统割裂等问题，单一产品难以满足市场需求。康睦通过软件与硬件的深度融合，实现从权限管理、安全防护到电力供应、设备连接的全流程贯通，大幅降低门厂生产安装成本与用户使用门槛。未来，康睦将持续深化生态布局，推动智能入户门系统与全屋智能家居的互联互通，参与行业标准制定，助力智能入户门从单一安防设备升级为家庭智能入口，让安全便捷的智能生活惠及更多家庭。

康睦PSP电源过线器

为智能入户门开发的专用电源控制及管理系统

康睦PSP电源过线器

智能入户门标准化革命的破局者

在智能入户门行业发展进程中，安装标准缺失、电路接口混乱、施工复杂度高的问题长期存在，阻碍行业迈向规模化与规范化。康睦团队聚焦行业痛点，基于自身系统产品研发经验，推出康睦PSP 电源过线器，通过标准化设计与创新技术，重新定义智能入户门的安装与测试标准，助力行业实现家电化应用的理想状态。

PSP 电源过线器由四大核心模块构成精密系统。门框端配备 220v 转 24v 电源适配器，内置过压、过流、短路保护机制，确保供电稳定安全；触电式滑动接口采用专利弹片接触设计，镀金触点确保电力与信号稳定传输。

门扇端电路控制系统搭载标准化接口设计，为智能控制面板、马达锁体等设备提供即插即用支持，大幅简化安装流程。系统还内置故障诊断功能，支持手动检查设备状态，出现异常时通过指示灯提示快速定位问题，便于维修排查。不间断供电电池(UPS)具备过充、过放保护功能，确保用电安全。

PSP特有的专利接地结构是一大技术亮点。通过多段式接地导线与门框、门扇形成完整接地回路，接地电阻控制在 1Ω 以内，有效释放金属门体静电，将漏电流控制在安全阈值内，彻底消除入户门静电、漏电风险。

在功能实现上，PSP 以 150W 大功率输出，全面覆盖门扇与门框端需求。门扇端可实现智能设备标准化接插、供电控制及故障排查，同时在停电时由 UPS 保障核心功能运行；门框端则为墙装控制面板、智能家居扩展设备提供电源与控制支持，支持氛围灯光同步、第三方供电接入，并为开门机防夹传感器预留专用接口，实现秒级障碍物感应急停，提升使用安全性。

康睦 PSP 电源过线器的推出，将智能入户门智能设备及后续施工安装时间大幅度压缩，显著降低施工难度与人力成本。其统一的接口标准与安装规范，减少因接线错误导致的设备故障率，推动行业从非标定制向标准化生产转型，为智能入户门的普及应用奠定坚实基础，成为引领行业迈向家电化、规范化发展的关键力量。

康睦PSP电源过线器电源部分设计已通过国家强制 3C 认证



康睦PSP电源过线器，重新定义智能入户标准，让安全与便捷触手可及！
即刻咨询，抢占智能入户门标准化升级先机！



标准化设计，安装零门槛
统一接口标准，傻瓜式插装，告别复杂接线



专利技术+四重电路保护，安全零隐患
通过国家 3C 认证，彻底杜绝漏电风险！



全场景兼容，扩展无边界
150W 大功率，轻松支持智能入户全生态！