

PDU 智能电源分配系统

传统数据机房配电系统存在有，配电盘、配电箱、配电柜等，大小各异，线缆交杂，不利于管理，有安全隐患。KEYDAK 根据多年机房建设实施经验，通过采用标准的网络机柜结构设计，使得配电系统能很好的融合到机房环境中，不仅增加了美观，还提升了配电系统乃至整个机房的档次和安全性。KEYDAK 精密配电列头柜是具有实时数据采集，产品外型美观，结构合理，安装简便，使用性能稳定。产品可根据不同的工作需求作相应的电气回路调整，柜内配备的监控器可有效监控整个供电情况，应用于机柜排级配电。产品容量范围在三相 60-240KVA 内，根据实际机房供配电系统图按需定制。

机柜式结构，与整体机房相应协调、美观。新型弧型柜门与柜内层板用网状设计，更好提高柜体内的通风性，使电气元件温升降低，发挥出卓越的电气性能。我们选用元件国际知名品牌制造商 ABB 和 Schneider，使列柜产品更有足够的保证。

综合成套配电柜具备消防联动功能，消防报警功能，缺相，断零，相序，三相平衡等线路保护，应急照明切换功能，电流电压指示；

显示：安装在柜内的监控器带有显示功能，测量功能包括（每路电源供电指示、三相电压，电流指示、频率显示，欠压，缺相指示等参数。配电系统采用二级防雷，达到 B 级防护标准；综合成套配电柜总电源进线处安装 B 级电源防雷箱（带雷击次数计数器），在 UPS 输入端安装 C 级电源防雷器；在机房内市电成套配电箱安装 C 级电源防雷器。配电柜内开关采用 Schneider 电器元器件。





规格：600*800*2000

尺寸：19"标准机柜

输入电压：AC380V

输出电压：AV220V

频率：50HZ

电涌保护：5-40KA

每路负载：10-16A

限流保护：160-250A