

智能型双电源自动切换开关

产品名称	智能型双电源自动切换开关
公司名称	乐清市品涵电器厂
价格	650.00/个
规格参数	品牌:PH 型号:PHQ3-16O/4/63 绝缘电压:750 (V)
公司地址	浙江 乐清市 柳市镇 长虹村环城东路555号
联系电话	86-057762762102 15167771908

产品详情

结构特点：

phq3自动转换开关，是集开关与逻辑控制于一体，真正实现机电一体化的自动转换开关，具有电压检测、频率检测、通讯接口、电气、机械互锁等功能，可实现自动、电动远程、紧急手动控制。操作是由逻辑控制板以各种逻辑命令来管理电机、变速箱的操作运行来实现，电机带动开关弹簧蓄能，瞬时释放的加速机构，快速接通分断电路或进行电路转换，通过明显可见状态实现安全隔离，极大的提高了各项电器性能与机械性能。phq3开关整体设计为金属外壳，小巧坚固。控制部分为金属外壳，开关外壳部件采用玻璃纤维不饱和聚脂树脂制造，具有较强的介电性能，防护能力和可靠的操作安全性。

使用范围:

phq3系列自动转换开关主要用于交流50hz，额定电压380v直流额定电压220v，额定电流16至3200a的配电或电动机网络中一主一备或互为备用电源切换系统及市电和发电机组的负荷切换。同时可用于不频繁接通与分断电路及线路的隔离之用。产品广泛应用于消防、医院、银行、高层建筑等不允许断电的重要供电场所的输、配电系统及自动化系统。

性能：

采用双列复合式触头、横拉式机构、微电机预储能及微电子控制技术，基本实现零飞弧(无灭弧罩)；采用可靠的机械联锁和电气联锁，执行元件采用独立的负荷隔离开关，使用安全可靠；采用过零位技术，紧急情况下可强制置零(同时切断两路电源)，满足消防联动需要；执行负荷隔离开关切换采用单一电动机驱动，切换可靠平稳、无噪音、冲击力小；操作器驱动电机只在执行负荷隔离开关切换瞬间通过电流，稳态工作无需提供工作电流，节能显著；执行负荷隔离开关带有机械联锁装置，保证常用、备用电源工作可靠互不干涉；具有明显通断位置指示、挂锁等功能，可靠实现电源与负载间的隔离；安全性能好，自动化程度高，可靠性高，使用寿命8000次以上；机电一体化设计，开关转换准确、灵活、顺畅，采用国际先进的逻辑控制技术，抗干扰能力强，对外无干扰；具有主电源合、备用电源分；主电源分、备用电源合；主、备电源均断开三种稳定工作(i-o-ii)；安装方便，控制回路采用接插式端子连接；四种操

作功能：紧急手动操作、电动远程控制操作、自动控制状态时紧急断开操作、自动控制操作。

本产品的品牌是PH，型号是PHQ3-16O/4/63，绝缘电压是750（V），额定电压是400（V），额定电流是63（A），极数是3/4，产品认证是CCC