

# EPS应急电源10KW单相应急消防主机

产品名称	EPS应急电源10KW单相应急消防主机
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	7000.00/台
规格参数	—北:90min 10KW:192V 浙江:单相
公司地址	上海市闵行区江汉路223号1层
联系电话	17521768615 17521768615

## 产品详情

型号

DW-D-10KW

现在eps应急电源的质量技术标准多采用消防应急灯专用电源（即gb17945-2000），而在应用中，我们发现，负载为电机类负载或复合性负载的eps应急电源，并不能完全适用此标准，针对此种情况，我司起草了ubd三相动力系列(380v)应急电源的质量技术标准，并得到了北京的认可。本文所述的动力型应急电源(eps)是我公司ubd三相动力系列（380v）应急电源(eps)的一种，指具有变频调速功能的应急电源,负载为电机类负载。通过在实际中的应用案例,我们将遇到的问题及解决方法总结如eps应急电源8kw功率一、与ups、柴油发电机的比较：所周知，备用电源通常有ups、柴油发电机、应急电源(eps)等，而根据负载、输出功率的不同，它们在应用中各有利弊，但针对电机类负载、输出功率不是很大的情况下，ubd动力系列（380）应急电源(eps)应有它的优势，比较如下：ups的特点:可实现不间断供电。期带载工作。电机类负载需要扩容或加缓启动措施。柴油发电机特点 容量大,噪音大，产生公害。排烟中有大量的，污染大气，严重影响环保。在高层建筑中，柴油发电机组一般放在地下室，设计难度大，造价高，进风、冷却、排烟、减震、消音等设施都需要充分考虑。日常维护必须到位，工作量大。存在火灾隐患。因为油罐象一个极为危险的“ ”，万一失火，后果难以设想。而使用co2灭火，费用则越来越高。 ubd型应急电源（eps）的特点： 电网有电时，处于静态，无噪音；有市电时，小于60db。不需排烟、防震处理。而且具有无公害、无火灾隐患的特点。自动切换，可实现无人值守，节能，电网供电与eps电源供电相互切换时间为0.25s，特殊情况下可实现零切换。可在不加缓启动措施和扩容的情况下直接带电机类负载使用可靠、主机寿命长达20年以上。适应恶劣环境，可放置于地下室或配电室，甚至建筑竖井可以紧靠应急负荷使用场所就地设置，减少供电线路。所以动力型应急电源(eps)可以作为一种可靠的绿色应急供电电源，它尤其适用于高层建筑电机类负载没有第二路市电，又不便于使用柴油发电机组的场合。抗干扰(电磁兼容) 由于动力型应急电源(eps)中有变频器,变频器输出的是高压、大电流,因此会产生强烈的干扰。干扰通常可分为传导干扰和辐射干扰,通常两种干扰同时存在。我们通过以下措施加以。 加装输入滤波器