

EPS消防电源YBD-9KW应急消防三路输出

产品名称	EPS消防电源YBD-9KW应急消防三路输出
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	EPS:一北 9KW: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

EPS应急电源

综上所述，EPS与UPS在经典理论领域有一定联系，但要解决的问题不同，实现方式不同，不存在技术先进性的差异，更不存在谁先进谁落后的问题。二者如同可以相切，却不可能同心的两个圆。大多数情况，二者不具备相互替换性。

4.3 EPS供电方案与发电机组供电方案比较

随着对EPS的深入使用，动力型应急电源将会具有很大的市场潜力。终端型动力专用应急电源控制柜目前获得了国家专利，该专利将应急供电、动力设备启动、动力设备控制有机结合，在不增加EPS部件的情况下，解决了有限电源无法启动动力设备的难题，实现了EPS接电动机类负载1:1容量启动。这一技术的广泛应用，使得节能、环保这一世界性主题在动力设备应急供电领域得到了长足发展。

5 EPS应急电源的应用领域

(1)EPS应急电源系统一般的备用供电时间为30min-120min(增加供电时间须增加蓄电池容量，同时也增加体积、增加造价)，因此，应强调EPS是一种应急电源产品，不是长时间性质的备用电源，它只用于当正常电源故障时，维持重要负载的供电可靠性，保证重要负荷在一段时间内或规定时间范围内供电的连续性。所以，对正常电源供电可靠性较差的场所，EPS应急电源不能用作常用设备的备用电源。而应选用柴油发电机组或UPS作为备用电源。由此可见，EPS适合用于消防用电设备的备用电源。

(2)允许中断供电时间为毫秒级的设备如计算机、程控交换机、数据处理系统、精密电子仪器等不可选用

EPS作为备用电源，而应选用UPS电源。

(3)当一级负荷容量不大仅为照明或电话站负荷，又难于从电力系统或临近单位取得第二低压电源，且要求连续供电时间低于时，可设EPS作为应急备用电源。