

EPS照明应急电源EPS-7.5KW消防认证原厂定制

产品名称	EPS照明应急电源EPS-7.5KW消防认证原厂定制
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:EPS电源 型号:EPS-7.5KW 产地:浙江
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

EPS照明应急电源EPS-7.5KW消防认证原厂定制

疏散照明应敷设耐火电线、电缆，电线采用额定电压等于或高于750V的铜芯绝缘电线（20.1.4.8条）。《验收规范》中没有说备用照明、安全照明线路敷设耐火电线、电缆（阻燃电线、电缆与耐火电线、电缆是两种不同技术标准的产品，两种不能混为一谈）。阻燃型及耐火型电线、电缆允许长期工作的额定温度一定要符合设计要求，安装***定按设计要求验收导线。火灾应急照明导线截面宜适当放宽。应急疏散照明线路的保护管无论明敷还是暗敷，在《验收规范》中都要求使用钢导管，而对其他应急照明线路的保护管材质并未作出规定。《高层民用建筑设计规范》（GB50045—95）、《建筑设计防火规范》（GBJ16—87）要求，当消防应急照明配电线路当明敷时应采用金属管，并采用防火保护措施；暗敷时，只要求保护层的厚度不小于30mm，未说明采用何种管材。当采用塑料管暗敷时，应采用难燃型材料且塑料管的氧指数应在27以上。在无设计要求时，埋设在墙内或混凝土内的塑料管应采用中型以上的导管（《验收规范》14.2.9.3条）；建筑物吊顶内必须采用金属管敷设，金属管应选壁厚1.6mm以上的热镀锌管。

应急照明线路单独敷设,在每个防火分区有独立的应急照明回路，不能与普通照明线路混用。穿越不同防火分区的线路应有防火隔堵措施。（防火隔堵的具体作法详见标准图集《钢导管配线安装》（03D301—3）第38页）。当火灾应急照明线路的工作电源与备用电源在同一桥架敷设时,中间加隔板。明敷管线时，钢性导管上涂防火涂料保护。线管、线槽的PE保护线连接完成后，经检查确认才能穿线。不进人的吊顶，管子的支架和接线盒固定在主、副龙骨上；进人的吊顶，电气配件应敷设在主龙骨上。在对电线、电缆的绝缘性能、导电性能和防火性能有异议时，按批抽样送有资质的试验室检测。电线接续完成后才能测试电线的绝缘电阻。应急照明线路不能与其他普通照明线路混用。

（3）应急照明配电箱的安装

应急照明配电箱的安装工艺同普通照明配电箱的安装工艺，但应急照明配电箱与其他普通照明配电箱应有明显的区分标志。应急照明配电箱结构及电气元件宜选用耐火耐热型，当用普通型配电箱时，其安装位置应尽可能避开易受火灾影响的区域。EPS电源柜安装在电气竖井内时，电源柜周围应留有散热通道。

EPS输出端的中性线N应与建筑物的接地装置直接相连。EPS电源柜出线端的低压断路器应选用四极开关；支路断路器选双极型开关。

消防应急电源分为落地式，壁挂式，嵌入式三种类型，用户可根据不同使用环境选择。

备用时间为90分钟（国标型），并可按照客户实际要求，延长配置备用时间。

单相 EPS应急电源 常见规格

主要有0.5KW、1KW、1.5KW、2KW、3KW、4KW、5KW、6KW、7KW、8KW、9KW、10KW等多种消防应急电源规格。

三相 EPS应急电源 常见规格

主要有2.2KW、3KW、3.7KW、5.5KW、7.5KW、11KW、15KW、18.5KW、22KW、25KW、30KW、37KW、45KW、55KW、75KW、93KW、100KW、110KW、132KW、160KW、180KW、200KW等多种消防应急电源规格。

如有特殊要求,请与我们联系，我们可另外设计，满足您的技术要求。