

伯莱尼克EPS应急电源DW-S-18.5KW 尺寸及实际重量参考隧道应急照明

产品名称	伯莱尼克EPS应急电源DW-S-18.5KW 尺寸及实际重量参考隧道应急照明
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:伯莱尼克EPS电源 型号:DW-S-18.5KW 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

负载中软启动同时启动的电动机功率之和是EPS容量的1/3。
负载中变频启动同时启动电动机功率之和不大于EPS的容量。同时启动的电动机当量功率之和不大于EPS的容量。电动机功率容量=直接启动的电动机总功率x5+星三角同时启动的电动机总功率x3+软启动同时启动的电动机总功率x2.5+变频启动且同时启动的电动机总功率若电动机前后启动时间相差大于1分钟均不视为同时启动。同时启动的所有负载(含非电动机负载)的当量功率之和不大于EPS的容量。同时启动的所有负载的功率之和=同时启动的非电动机总功率×功率因数+电动机当量总功率。产品特点1)断电转换时间一般在毫秒级(2毫秒-250毫秒),根据负载特点不同以保证供电的及时性;2)负载适应能力强,包括电容性、电感性、混合型负载,而且过载能力和抗冲击能力强;3)有多路输出,防止输出单一形成的故障;

4)有消防联动和远程控制信号,可手动与自动相互转换;5)环境适应能力强,适用于各种恶劣环境,有防止高低温、湿热、盐雾、灰尘、震动及鼠咬等措施;6)使用寿命长,有电池快速充电能力和管理能力;7)节能,运行效率高,运行成本低;8)有无人值守、自动操作功能;9)报警功能齐全,能及时提供各种异常状况的报警;10)有强启动功能,避免电池环节保护后无法启动;

产品特性

槽式化成保证电池达到标准容量,

高可靠的极柱双重密封结构,其抗冲击性能及密封性能大大提高,确保电解液不会渗出,提高了产品的可靠性。

安全可靠,内置国内防爆虑酸片安全阀,具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能,一旦过充,可释放

出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用压紧正板活性物质，防落，所以是一种寿命长、经济的电池。

内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。深放电后有优良的能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低

维护简单

充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的4.自放电小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在。

5.寿命长、经济性好

6.

1) 充电电压和电流 电池的充电，一般要求在25°C时电池的浮充电压为2.23~2.25V/单格，也有的高一些，比如FIAMM电池可达2.27V/单格。当环境温度低于25°C时，要求相应提高充电电压，以防充电不足。对于不同的电池就有不同的温度修正系数，比如对于LECKY通常的修正系数为-1mV/oC/单格，也就是说，温度每升高1oC，充电电压应降低1mV/单格。反之，就要提高1mV/单格；而对于CSB电池GP来说，其温度修正系数就是-3.3~-5mV/oC/单格。这就是具有温度补偿充电功能充电器的设计根据。不过这只是一个理论值，在实际中还应进行调试。有许多UPS都设置了这种功能，从而比不设置此功能时延长了电池的使用寿命。

电解质：采用美国气相二氧化硅制作，电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动，所以无漏液及电解液分层现象。2.极板：正极板采用管式极板，可有效的防止活物质脱落，正极板骨架由多元合金压铸成型，耐腐蚀性能好，使用寿命长。负极板为涂膏式极板，特殊的板栅结构设计，提高了活物质的利用率和大电流放电能力，充电接受能力强。3.电池壳：为ABS材料，耐腐蚀、强度高、外形美观，与盖封合可靠性高无潜在漏风险。4.安全阀：特殊的安全阀结构，合适的开闭阀压力，减少了水的损失，可避免蓄电池外壳膨胀、裂和电解液干涸现象。