

风帆蓄电池6-GFW-65FM铅酸免维护适用于机房UPS不间断电源12V65AH

产品名称	风帆蓄电池6-GFW-65FM铅酸免维护适用于机房UPS不间断电源12V65AH
公司名称	奥默生工程技术（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号院3号楼3层1单元307-A
联系电话	18753082525

产品详情

一、行业现状概述

近年来城市轨道交通行业发展迅猛，国内各大城市陆续建设城市地铁，地铁已经是一些大中城型市不可缺少的交通工具。在轨道交通设备中，电源系统是保证弱电各子系统正常工作的先决条件，必须安全可靠。目前，在轨道交通各机电系统中，其主设备需采用UPS装置的主要有：通信系统、信号系统、综合监控系统、设备环境监控系统、自动售检票系统、乘客资讯显示系统、屏蔽门系统等子系统。

二、行业环境、负载特征描述：1、使用初期，均使用临时供电，电网环境差，随时可能断电。2、安装初期，地下车站温度低、湿度大。3、以计算机类负载为主，对闪断极其敏感，对电压精度要求高。4、机房均无人值守，维护不尽相同三、技术解决方案轨道交通需要由UPS提供保护的有以下几大系统

应用	关键负载	UPS 系列	功率需求	备注
通信系统	专用通信网络、公安通信网络、民用通信网络	FR-UK系列	10 – 30KVA	一般要求必须冗余
信号系统	信号灯、计算机、网络设备及自动化控制设备	FR-UK系列	10 - 30KVA	当需要高可用性时要求具备冗余
综合监控系统SCS	电力监控、环境与设备监控、火灾自动报警	FR-UK系列	30-100KVA	需要并联系统以实现冗余和容量
门禁系统ACS	驱动电源、门禁设备	FR-UK系列	60 – 120KVA	需要并联系统以实现冗余和容量
自动售检票系统AFC	计算机、售票设备及自动化控制设备	FR-UK系列	10 – 60KVA	需要并联系统以实现冗余和容量
自动列车监控系统ATS	计算机、监控设备及自动化控制设备	FR-UK系列	30-100KVA	需要并联系统以实现冗余和容量

目前，UPS电源交通行业解决方案——地铁一般采用集中供电、并联冗余的供电方式