

VOWEDA蓄电池VWD12240技术及尺寸说明

产品名称	VOWEDA蓄电池VWD12240技术及尺寸说明
公司名称	上海棠臻科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品品牌:VOWEDA蓄电池 型号:VWD12240 规格:12V24AH
公司地址	上海棠臻科技有限公司
联系电话	4001038893 18016473036

产品详情

VOWEDA蓄电池VWD12240技术及尺寸说明 VOWEDA蓄电池VWD12240技术及尺寸说明

沃威达蓄电池产品符合标准：

DL/T637国家电力行业标准

国际电工协会密封铅酸电池标准

JISC8707日本密封铅酸电池标准

YD/T799信息产业部通信用电池标准

沃威达蓄电池应用领域：

大型UPS及计算机机房备用电源；

应急照明系统；电子仪器设备系统；

金融、邮电、通信、铁路、船舶系统；

太阳能、风能发电系统；

消防备用电源；报警系统；

沃威达蓄电池参数表：

电池型号

电压(V)

容量(Ah)

长mm

宽mm

高mm

总高mm

重量kg

VWD1270

12

7

151

65

94

100

2

VWD12120

12

98

93

3.25

VWD12170

17

181

77

167

167

5

VWD12240

24

175

166

126

126

7.6

VWD12380

38

196

176

182

13.5

VWD12550

55

229

138

208

213

17.2

VWD12650

65

350

175

21

VWD121000

100

330

173

219

224

29.5

VWD121200

120

405

210

237

35

VWD121500

150

483

170

241

241

44.5

VWD122000

200

522

240

58

沃威达蓄电池产品特性：1、免补水、维护简单采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间完全无需补水，维护简单。2、密封安全、安装简单电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建专用电池房，降低工程造价。3、使用寿命长采用了耐腐性良好的铅钙合金板栅，在25 的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。4、高功率放电性能好采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。5、安装使用方便电池出厂时已经完全充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。

二、站点情况及其特点 1、负载特性 以计算机类负载为主。设备包括：车辆段机房IT设备、各车站监控、售票、电动闸机等。对闪断极其敏感，对电压精度要求高。 2、人工特点 各个站点的UPS基本是无人值守，管理和维护也不尽相同。 三、技术解决方案 BRT的应用主要有车辆段中心机房及各车站。在车辆段中心机房主要负载是网络设备，服务器等，UPS容量大概40~60KVA;各个车站主要负责是监控、闸机、售检票系统、广播、安全门、通信设备等，UPS容量大概6~10KVA; BRT(快速公交系统)UPS不间断电源解决方案方案拓扑图