

台湾CSB蓄电池EVX12400 12V40AH循环密封铅酸电池 直流屏UPS电源

产品名称	台湾CSB蓄电池EVX12400 12V40AH循环密封铅酸电池 直流屏UPS电源
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:CSB蓄电池 型号:EVX12400 产地:台湾
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

台湾CSB蓄电池EVX12400 12V40AH循环密封铅酸电池 直流屏UPS电源

规格书

局数	6 V
电压值	12 V
安培数	40.0 Ah @ 20 hr-rate to 1.75V per cell @ 25 ° C (77 ° F)
重量(kg)	Approx. 14.5 kg (31.96 lbs)
大放电电流5秒(A)	400A (5sec)
内阻(m)	Approx. 6.4 m
温度工作范围	Discharge: -15 ~50 (5 ° F ~122 ° F) Charge: -15 ~40 (5 ° F ~104 ° F) Storage: -15 ~40 (5 ° F ~104 ° F)
一般使用温度工作范围	25 ± 3 (77 ° F ± 5 ° F)
浮充使用充电条件	13.5 to 13.8 VDC/unit Average at 25 (77 ° F)
建议充电大电流	12A
均充使用充电条件	14.4 to 15.0 VDC/unit Average at 25 (77 ° F)
自放电	It should be more than 75% of the capacity that before storage after stocked for 6 months at ambient temp. 25
端子	L terminal:B8 (M5 bolt) or Recessed type (M6 bolt)
电槽组材质	ABS(UL94-HB) & Flammability resistance of(UL94-V0) can be available upon request.

尺寸

定电流放电特性表 单位: 安培(25 ,77)

终止电 压/时 间	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	60MIN	90MIN	2HR	3HR	5HR	8HR	10HR	20HR
1.60V	162.00	103.50	78.20	47.70	28.10	20.40	16.30	11.60	7.36	4.83	3.93	2.03
1.67V	145.00	96.50	74.50	46.70	27.90	20.30	16.20	11.50	7.34	4.77	3.85	1.94
1.70V	137.00	92.80	72.40	46.10	27.80	20.20	16.10	11.40	7.32	4.75	3.82	1.91
1.75V	124.00	87.40	69.50	45.00	27.60	20.10	16.00	11.30	7.29	4.69	3.76	1.84
1.80V	111.00	81.30	65.90	43.80	27.40	19.90	15.90	11.20	7.25	4.62	3.70	1.77
1.85V	98.10	75.10	62.40	42.50	27.00	19.80	15.80	11.10	7.22	4.56	3.64	1.70

定功率放电特性表 单位: 瓦特(25 ,77)

终止电 压/时 间	5MIN	10MIN	15MIN	30MIN	60MIN	90MIN	2HR	3HR	5HR	8HR	10HR	20HR
1.60V	1941.00	1242.00	938.00	572.00	338.00	245.00	195.00	139.00	88.40	58.00	47.20	24.40
1.67V	1735.00	1158.00	895.00	558.00	335.00	243.00	194.00	138.00	88.10	57.30	46.40	23.30
1.70V	1647.00	1117.00	869.00	552.00	334.00	242.00	193.00	137.00	87.90	57.00	46.00	22.90
1.75V	1490.00	1049.00	830.00	539.00	331.00	241.00	192.00	136.00	87.50	56.30	45.20	22.10
1.80V	1334.00	975.00	791.00	525.00	328.00	239.00	191.00	135.00	87.20	55.60	44.40	21.30
1.85V	1178.00	902.00	749.00	510.00	324.00	238.00	190.00	134.00	86.70	54.80	43.70	20.60

JIS C 8707-1992 阴极吸收密封固定型铅蓄电池标准 JB/T8451-96 中华人民共和国机械行业标准 YD/T 799-2002 中华人民共和国通信行业标准 DL/T 637-1997 中华人民共和国通信行业标准

电池：电池（battery）指盛有电解质溶液和以产生电流的杯、槽或其他或复合容器的部分空间。随着科技的进步，电池泛指能产生电能的小型装置。如太阳能电池。电池的性能参数主要有电动势、容量、比能量和电阻。德尔森电源（青岛）有限公司为您提供：台湾CSB蓄电池12V机房专用生产厂家，台湾CSB蓄电池12V机房专用生产厂家规格，批发台湾CSB蓄电池12V机房专用生产厂家，台湾CSB蓄电池12V机房专用生产厂家使用方法，台湾CSB蓄电池12V机房专用生产厂家注意事项，台湾CSB蓄电池12V机房专用生产厂家产品说明等相关信息，欢迎您的咨询和查看。

产品描述：

- 1.自放电率极低：在25 室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。
- 2.容量充足：保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性，无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。
- 3.使用温度范围宽：蓄电池可在-40~+60 的温度范围内使用，电池采用独特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放民性能，在高温下具有强耐腐蚀性能。
- 4.密封性能好：能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性，无污染、无腐蚀，蓄电池卧放、立放使

用；蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需补水、无需维护。

5.导电性好：采用紫铜镀银端子，导电性优良，使蓄电池可大电流放电。

6.充电接受能力强：可快速充电，容量恢复省时省电。

7.安全可靠的防爆排气系统：可使蓄电池在非正常使用时，消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象。

CSB客户广泛全球40多个国家和地区。首要客户有：APC、EXIDE、DELTEC、DELTA、SIEMENS、ERICSSON、PCM、MGR、BEST、LIEBERT等。在我国更是得到邮电、电力、金融、稳妥、铁道等体系用户的必定

HR是HighRateDischargeType蓄电池商品，该系列为小型高功率功用&卡夹式规划之密闭阀调式免保护VR LA铅酸电池。其供给容量范围由21W/Cell至120W/Cell之6V与12V电池，具有高能量、高精度、高质量、不漏液、体积小、免加蒸馏水及电解液、免保护不需定时均充等特性，适用在高功率的精细机械及高效能的UPS不断电体系运用。

该系列具备的蓄电池科技之功用。

具有高能量、高精度、高质量电能的商品系列。

具有体积小、分量轻、输电效率高的特征，适用于高精度供电商品的需要。

相同的体质，相同的质量，却可提升20%的高能量输出密度。

高能量输出，高循环运用寿命、高功率之长处。

适用在高功率的精细机械及高效能的UPS不断电体系运用。

在安全的运用环境时，免养护，免加水，可重覆循环运用。

电槽外壳经超音波特别密封，置放时不受方向、位置之约束，除依打印字体方向置放外，亦能够倒竖放置、横向放置等各种放置方法，均不影响其安全与功用

蓄电池-产品特点

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。

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）

安全性能卓越

由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。

自放电极小

用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在小。

寿命长、经济性好

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。

深放电后有优良的恢复能力

万一出现放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

系列产品列表

电池具有长使用寿命的特点。

隔板采用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板。其隔板孔率大。电阻低，

电池槽、盖为ABS材料，并采用环氧树脂封合。确保无泄露，

极柱采用纯铅材质，极柱与电池盖采用压环结构即压环与密封胶圈将电池极柱实现机械密封。再用树脂封合剂粘合，确保了其密封可靠性，

2V、12V全系列电池均具备滤气防爆片装置，电池外部遇到明火无引爆，并将析体进行过滤，使其对环境无污染。

胶体电池电解质为凝胶电解质，无酸液分层现象，使极板各部反应均匀，增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性，

过量的电解质。胶体注入时为溶胶状态。

CSB蓄电池特性：

免保养

过充电时，水电解产生气体。其气体被极板所吸收并还原成电解液，所以电池是免保养。

可做任何方位的摆置，因为所产生的气体可自行吸收而不使电解液漏出

无电解液溢出可使用於各种场合，因为电解液被极板及隔离板所吸附，而无游离状之电解液，所以在正常操作下，过充所产生之气体并不会散出，可以做任何方位的摆置，并可用於家庭、办公室中。

安全设施

异常过充电及错误之充电方式，均会产生大量之气体。本电池具有安全塞之装置，防止电池内压过大，并将气体排出电池外。

长期放置后经补充电即可使用

使用铅钙合金格子体之电池，在自行放电率上要比以往使用铅锑合金少1/3至1/4，所以它能长期保存。

高性能铅酸电池

内部阻抗低，高率放电性能良好，可应用於各种用途。基本应用包括循环使用(含重覆之充电及放电)和浮充使用(平常於充饱电状态，必要时可提供电力)。

台湾CSB蓄电池EVX12400 12V40AH循环密封铅酸电池 直流屏UPS电源