

CTM蓄电池CT200-12 12V200AH参数特性

产品名称	CTM蓄电池CT200-12 12V200AH参数特性
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:CTM蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

CTM蓄电池CT200-12 12V200AH参数特性

CTM蓄电池CT200-12 12V200AH参数特性

产品特征

- 容量范围 (C10) : 12V系列-5.5Ah—200Ah.
- 电压等级 : 12V.
- 设计浮充寿命 : 在25 ± 5 环境下, 12V系列为15年; 2V系列为18年
- 循环寿命 : 在标准使用条件下, CT-12V系列25%DOD循环2950次.
- 自放电率 2%/月;
- 充电接受能力高, 节时节能;
- 工作温度范围宽 : -20 ~ 55
- 搁置寿命 : 充足电后, 在25 环境下静置存放2年, 电池剩余容量仍在50%以上, 充电后, 电池容量可以恢复到额定容量的****。
- 抗深放电性能好 : 100% 放电后仍可继续接在负载上, 四周后再充电可恢复原容量。

结构特点

- 电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；
- 气相二氧化硅：采用德国进口，分散性能好，性能稳定；
- 极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；
- 隔板：欧洲Amersil生产PVC-SiO₂胶体电池专用隔板，内阻小，孔率高，使用寿命长；
- 过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体型腔，电池散热好，不易发生热失控现象；
- 胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；
- 专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；
- 电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠。

应用范围

- 电话交换机；办公自动化系统；
- 电器设备、医疗设备及仪器仪表；无线电通讯系统；
- 计算机不间断电源UPS；应急照明EPS；
- 输变电站、开关控制和事故照明；便携式电器及采矿系统；
- 消防、安全及报警监测；交通及航标信号灯；
- 通信用备用电源；发电厂、水电站直流电源；
- 变电站开关控制系统；铁路用直流电源；
- 太阳能、风能系统；移动电站。

CT0.8-12

62

62

CT1.2-12*

97

43

52

59

CT2.0-12NP

150

205

895

895

CT2.1-12*

178

35

60

67

CT2.3-12C

182

24

617

617

CT2.6-12

70

48

104

104

CT2.9-12

79

55

102

102

CT3.4-12

134

67

60

67

CT5-12

90

70

101

107

CT5-12L

90

70

101

107

CT6-12HR

151

50

98

102

CT7-12*

151

65

94

100

CT7-12L*

151

65

94

100

CT7.5斗2HR

151

65

94

100

CT9-12L

151

65

94

100

CT12-12*

151

98

94

100

CT 12-12L *

151

98

94

100

CT14-12

151

98

94

100

CT17-12*

181

76

167

167

CT18-12HR

181

76

167

167

CT24-12*

166

175

125

125

CT24-12s

166

125

175

182

CT33-12

194

130

1,665

1,665

CT38-12*

197

165

170

170

CT55-12

228

137

210

214

CT65-12*

350

166

174

174

CT65-12s

260

168

210

214

CT 65-12HR

278

175

190

190

CT80-12

260

168

210

214

CT100-12

330

173

220

220

CT 120-12

410

177

225

225

CT150-12

485

170

242

242

CT200-12

522

240

218

224

新建大型及以上数据中心PUE降低到1.3以下，严寒和寒冷地区力争降低到1.25以下。国家枢纽节点内数据中心端到端网络单向时延原则上小于20毫秒。国家七部委提出“加大先进节能节水技术应用。强化绿色设计，加快自然冷源、近端制冷、液冷等制冷节能技术应用”。

这与液冷服务器技术的成熟度以及对此类技术的接受和采用程度的提高是一致的。

服务器功耗的增加是在快速增加容量的需求不断增长的情况下发生的，对运营商来说是全方位的挑战。

这使得他们没有什么选择，只能通过狭小的空间内增加计算量、提高机架密度和创建需要液体冷却的热力曲线来探索现有设施的界限。

虽然液体冷却不是一项新技术，但在高密度环境中成功、高效、无问题的早期部署已经提供了概念证明，这将在未来一年内推动采用。在新的OCP和Open19标准中增加直接到芯片的冷却，会加速这一趋势。

5. 元宇宙的加速

锂电池不间断电源系统在5G边缘计算的部署

Omdia预计到2027年，所有移动订阅的近一半超过58亿将是5G用户，将计算推到离用户越来越远的地方。

元宇宙是一种寻找超密集、低延迟计算网络的应用。在2023年，我们将看到这两种活动的交集，元宇宙的实施利用5G网络来实现应用所需的超低延迟功能。

这将需要在这些5G边缘位置进行更高功率的计算，并且2023年进行早期尝试，然后在之后几年进行更广泛的部署。

随着网络边缘变得越来越复杂，支持它所需的基础设施也会越来越多。

这将包括人工智能和虚拟现实规划和管理系统等技术，边缘计算的部署要求体积小、能量高、重量轻，可实现快速部署的电源系统，因此在边缘计算将越来越多地采用锂电池不间断电源系统。

根据IDC的数据，这是一个持续的趋势，CTM蓄电池CT200-12 12V200AH参数特性份额从2021年8月的销售额的2%增加到2022年8月的8%。