



MKP 12V 阀控密封铅酸蓄电池

产品特性

- 免维护;
- 自放电率低;
- 导电性能好, 充电接受能力强;
- 安全可靠的防爆排气系统;
- 电池壳盖阻燃等级达UL94 V-0级;
- 电池设计寿命8年 (20°C) (24安时及以上)。

应用场合

- 电力系统;
- 通信系统;
- 储能系统;
- 数据中心;
- UPS 设备;
- 铁道行业等。

运行温度

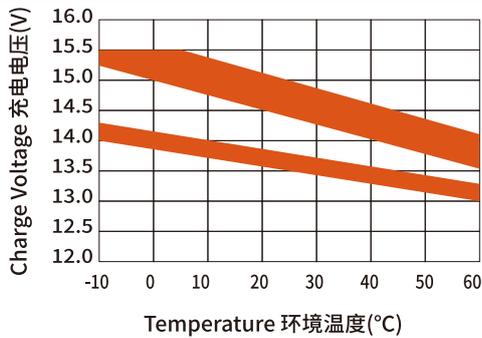
- 充电 0 ~ 40 °C
- 放电 -20 ~ 55°C ($\geq 24\text{Ah}$)
- 存储 -25 ~ 45°C ($< 24\text{Ah}$)
-20 ~ 55°C ($\geq 24\text{Ah}$)
- 推荐工作温度 25 \pm 5°C

■ 充电指导

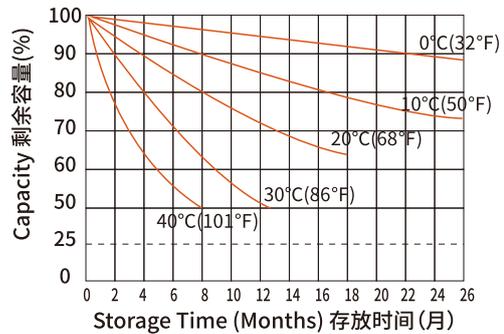
充电类型	充电电压	温度补偿系数
浮充充电	13.50 ~ 13.80V	-18mV/°C
循环充电	14.40 ~ 14.70V	-30mV/°C

电池型号	额定电压 (V)	电池容量 (Ah) C ₂₀ , 1.75V.P.C.	长 (mm)	宽 (mm)	高 (mm)	总高 (mm)	重量 (kg)	端柱类型
MKP12-7	12	7.2	151	65	94	99	2.10	F1、F2片式端子
MKP12-12	12	12.0	151	98	94	99	3.30	F1、F2片式端子
MKP12-24	12	25.2	165	127	173.5	173.5	7.50	Φ14*M6
MKP12-38	12	38.2	197	166	170	170	11.4	Φ14*M6
MKP12-65	12	66.0	329	172	180	185	19.2	Φ16*M6
MKP12-100	12	102.0	329	172	216	221	28.1	Φ18*M8
MKP12-120	12	120.2	404	174.5	210	235	33.4	Φ18*M8
MKP12-150	12	151.0	483	171	240	245	41.0	Φ18*M8
MKP12-200	12	202.0	522	239	216	221	56.6	Φ18*M8
MKP12-220	12	218.0	522	239	216	221	59.4	Φ18*M8
MKP12-270	12	266.2	520	267.5	220	225	70.8	Φ18*M8

充电电压与温度关系曲线

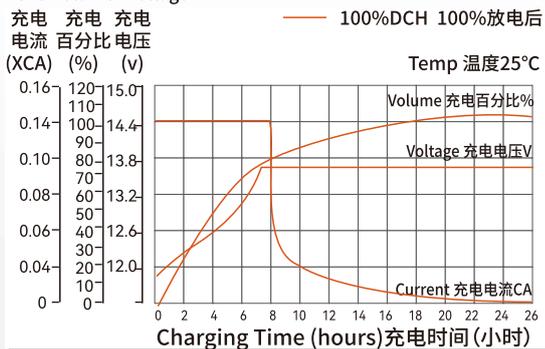


容量与温度关系曲线



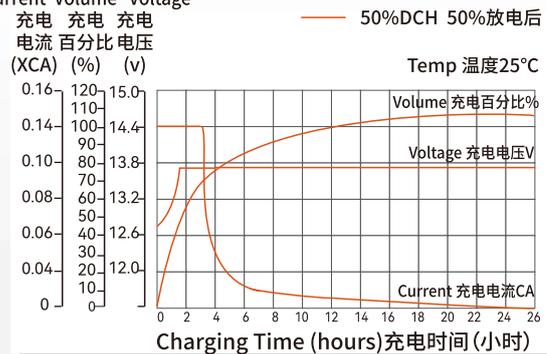
充电特性曲线

Current Volume Voltage



充电特性曲线

Current Volume Voltage



www.eastpenn.cn

总部名称及地址: 美国东宾制造公司, 美国宾州里昂站市19536

中国办事处: 东宾 (苏州) 电源科技有限公司

地址: 中国苏州吴江经济技术开发区庞金路1999号 电话: 0512-63033176

版权声明: 文件未经本公司书面授权, 不得擅自翻印、复制或

以电子文件及其他技术方式公开。文件内容如有修改恕不另行通知。©MK Battery