

施耐德蓄电池M2AH2-400/2V400AH设计原理

产品名称	施耐德蓄电池M2AH2-400/2V400AH设计原理
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:施耐德蓄电池 型号:M2AH2-400 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

长时间放电特性。

适用于备用和储能电源使用。

特殊的极板设计，循环使用寿命长。

特殊的铅合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。

专用隔板增强了电池内部性能。

热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。

气体复合效率高。

失水极少无电解液层化现象。

贮存期较长。

良好的深放电恢复性能。

采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。

自放电率极低，适应温度范围广。

采用阀控式安全阀，使用安全、可靠。

应用领域：广泛使用在通信系统、电力系统、应急灯照明系统、自动化控制系统、消防和安全警报系统、太阳能、风能系统、计算机备用电源、便携式仪器、仪表、医疗系统设备、电动车、电动工具等。

保证所售商品均为行货，承诺假一罚十。

(1) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命

(2) 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%，使电解液具有免维护功能 (3) UL的认证的组件 (4) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济 (5) 可以以任何竖直，旁侧或端侧方位放置 (6) 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织的特别规定A67，可以航空投运。(7) 可以以非危险品 (DOT-CFR 49款171-189部份) 进行地面运输 (8) 可以以非危险品 (根据IMDG修正27款) 进行水路运输 (9) 计算机设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

(25) :7-10年 (40Ah以上) 5年 (26Ah以下)

蓄电池特性

槽式化成保证电池达到****容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

安全可靠，内置国内先进防爆虑酸片安全阀，具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用先进的工艺技术 (合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺)，确保产品良好性能。

梅兰日兰蓄电池MGE蓄电池主要特点:

§ *的密封型免维护设计

§ 设计寿命长达10年

§ 迎合了高频率，深程度放电的需要，大大的提高了放电的持久性及深循环放电能力

§ 浸泡式极板化成 (*的FTF极板化成工艺)

§ 分析纯硫酸电解液

§ 电解液不分层，无需均衡充电

§ 无腐蚀气体泄漏

§ 阀控式最大开启压力为5Psi (1Psi 7KPA)

§ 任意方向放置使用

§ 电池外壳及盖采用ABS材料

§ 强化阻燃材料 (UL94V-0级) 可供用户选用

§ 自放电低

§ 通过IATA机构无害产品认证

§ 符合IEC896-2 , D/N43534 , 及BS6290 Pt4, EUROBAT标准

梅兰日兰蓄电池 应用领域 § 梅兰日兰蓄电池浮充使用

§ 梅兰日兰蓄电池不间断电源系统 § 梅兰日兰蓄电池 医疗设备

§ 梅兰日兰蓄电池通信设备 § 梅兰日兰蓄电池手控发动机装置

§ 梅兰日兰蓄电池控制系统 § 梅兰日兰蓄电池电力驱动系统

MGE电池主要特点: § *的密封型免维护设计 § 设计寿命长达10年 § 迎合了高频率 , 深程度放电的需要 , 大大的

§ 浸泡式极板化成 (*的FTF极板化成工艺) § 分析纯硫酸电解液 § 电解液不分层 , 无需均衡充电 § 无腐蚀气体

(1Psi 7KPA) § 任意方向放置使用 § 电池外壳及盖采用ABS材料 § 强化阻燃材料 (UL94V