

昆明科士达蓄电池6-FML-100 胶体系列12V100AH阀控式固定型

产品名称	昆明科士达蓄电池6-FML-100 胶体系列12V100AH阀控式固定型
公司名称	山东德力特电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达蓄电池 型号:6-FML-100 产地:深圳
公司地址	北京昌平区回龙观
联系电话	15911127756 15911127756

产品详情

6-FM-6*	12	65	61	52	39	350	167	178	178	21.0	B5/
6-FM-65B	12	65	61	52	39	330	174	168	178	21.0	M3
6-FM-65C	12	65	61	52	39	350	167	174	174	21.0	B6
6-FM-90	12	90	82.8	72	54	307	169	208	211	28.5	M2
6-FM-100A	12	100	92	80	60	331	175	214	219	29.0	M2
6-FM-100B	12	100	92	80	60	330	174	220	226	29.0	M3
6-FM-100C	12	100	92	80	60	409	177	225	225	32.5	M2
6-FM-100D	12	100	92	80	60	406	174	211	236	32.5	B7/
6-FM-120A	12	120	110	96	72	406	173	211	236	35.1	M3
6-FM-120B	12	120	110	96	72	409	177	225	225	34.5	M2
6-FM-150	12	150	138	120	90	530	209	214	219	48.5	M5
6-FM-200	12	200	184	160	120	520	240	220	224	65.0	M5

产品用途

UPS 不间断电源及计算机备用电源。 应用照明系统。 铁路、航用、交通。 电厂、变电站、核电站。
 消防安全警报系统。 各种无线通讯设备。 各种电动工具、电动玩具、电瓶车。 太阳能储存能量转变设备。 控制设备及其他紧急保护系统。

科士达蓄电池的充电:

普通铅蓄电池的初次使用时,需进行初充电。其质量好坏,直接影响蓄电池的容量和寿命,所以必须认真进行。方法如下:

充电前检查。初充电前,应全面检查蓄电池及附属零件,看容器有无破裂、附件有无短缺,并进行清洁处理工作。

灌注电解液。按照说明书注入规定密度的电解液,用0~3V的直流电压表检查媒质单格蓄电池有无反极现象。

进行充电。正确连接充电机和蓄电池,充电过程分为两个阶段。第一阶段的充电电流约为额定容量C₂₀的1/4~1/6,充电至电解液中放出气泡,单格电压达到2.4V,将电流降低一半,转入第二阶段,一直充至电解液冒出气泡、密度和电压连续2~3h稳定不变为止。全部充电时间约为60~70h。充电过程中须经常测量电解液温度,当温度超过40 °C时,应将充电电流减半,但充电时间要延长。当温度超过45 °C时,应立即停止充电,待温度降到40 °C以下时再进行充电。初充电过程中,除特殊情况外,在20h内不许中断。

调整电解液度和液面高度。当蓄电池接近于充足电前,必须调整一次电解液的密度和液面高度。当密度高于规定值时,应适当取出一部分电解液,加入世量的蒸馏水。反之,则应加入密度为1.40g/cm³的电解液,使液面达到规定值,再充电30min。如果仍不符合要求,应反复调整几次,直到调整好为止。

若新蓄电池第一次充电后达不到额定容量,应进行充放电循环。即用20h放电率(即额定容量1/20的电流)放电至单格电压降到1.75V,然后用正常电流充足。一般经过3次充放电循环,蓄电池的容量即可达到100%。

科士达蓄电池的质量控制:

一、设备控制:凡全电脑自动控制的工序(气密性检测、加酸、充电等),务必保证参数的有效执行。

二、原料控制:对所有没有经过化验室严格检验合格的原材料禁止投入生产。

三、生产过程控制:生产线上半成品必须合格并经过多次巡检。

四、成品控制:100%电池成品必须经过四功能检测机对其内阻、密合度、3-5C放电等性能进行检测后才能包装。