

双登蓄电池2v400AH GFM-400UPS直流屏电厂船舶等电力设备

产品名称	双登蓄电池2v400AH GFM-400UPS直流屏电厂船舶等电力设备
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:双登蓄电池 型号:GFM-400 产地:江苏
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

1、高比能量:容量高、重量轻、仅为YD/T1360-2005标准重量的75%左右。2、使用寿命长:GM系列在正常使用情况下,浮充运行可达8-10年。3、超宽广的使用温度环境范围:我司的高能环保纳米硅蓄电池能在 -30°C ~ 50°C 宽广的温度范围内正常工作。一般有铅酸电池如在 20°C 时,其容量只能是常温容量的50%左右,在 -30°C 的低温下,电池大多丧失工作能力;当环境温度高于 50°C 时,会出现热失控,性能和寿命都明显下降。而高能环保纳米硅蓄电池在环境温度 20°C 下,容量保持在70%以上, 40°C 时容量仍可达50%左右;在环境温度高达 50°C 时,电池性仍保持良好,不产生热失控。特别适合在高寒、高温地域,及户外通讯一体化基站使用。4、内阻小:比一般铅酸蓄电池小2-5倍,为相关标准的1/3~1/2.5、大电流充电放电特性好:大电流充放电不会发热,不损伤电池。6、自放电小,存放时间长:自放电率 $0.15\%/天$ 。一般的铅酸电池在 25°C 的环境中只能存放3~6个月,在 40°C 的环境中只能存置2个月。而高能环保纳米硅蓄电池可存放1年,仍可保持电荷容量75%以上。长期存放不会影响其充电和使用性能,为电池的流通和使用带来了方便。7、自主创新的电池活性物质具有极好的活性和抗衰性:使电池具备完全的放电功能,充放电无记忆性,无*放电电压限制,可在任何时间充电,而且充电前无需先放电。并对低速小电流极敏感,只有0.03A电流仍能充入,提高效能和方便使用。

8、电池一致性好:成组电池容量误差 $\leq 2.5\%$ 。9、绿色环保:电解液是纳米级气相二氧化硅胶体电解质,使用过程中,气体复合率高达99.9%,水损耗 $0.02\text{g}/\text{AH}$ (远低于国际 $2\text{g}/\text{AH}$),气体析出为"0",无废酸、废水排放。为此,使用高能环保纳米硅蓄电池,可节省净化环保设备费、厂房、设备因酸腐蚀的维护费用。真正实现免维护,绿色环保。

系列	型号	额定电压(V)	10h率额定容量(Ah)	外形尺寸(mm)				参考重量(Kg)
				长	宽	高	总高	
2V系列	GFM-50	2	50	161	50	166	166	3.6
	GFM-100	2	100	171	72	205	205	5.4
	GFM-150	2	150	172	102	205	227	9.0
	GFM-200	2	200	173	111	329	365	14.4

	GFM-300	2	300	171	151	330	366	21.6
	GFM-400	2	400	211	176	329	367	28.8
	GFM-450	2	450	223	187	351	385	30.6
	GFM-500	2	500	241	172	330	364	32.4
	GFM-600	2	600	301	175	331	366	43.2
	GFM-800	2	800	410	176	330	365	56.7
	GFM-1000	2	1000	475	175	328	365	64.8
	GFM-1500	2	1500	401	351	342	378	104.0
	GFM-2000	2	2000	491	351	343	383	137.0
	GFM-3000	2	3000	712	353	341	382	210.0
12V系列	6GFM-65I	12	65	348	167	178	178	20.8
	6GFM-65II	12	65	350	166	174	174	20.8
	6GFM-65III	12	65	350	167	179	179	21.2
	6GFM-70	12	70	260	168	209	227	22.4
	6GFM-90	12	90	307	169	208	227	28.8
	6GFM-100I	12	100	329	172	214	243	32.0
	6GFM-100II	12	100	329	172	214.5	243.5	32.0
	6GFM-100III	12	100	331	176	214	214	32.0
	I							
	6GFM-110I	12	110	409	177	225	225	35.0
	6GFM-110II	1、超前的	110	280	265	206	206	35.0

设计理念：
采用新的集成功率元器件及DSP技术，大幅降低了体积及重量。同时，新的设计理念采用高密度表面处理，简化电路，减少接点及联线，不但降低电磁干扰，还提高UPS可靠性。

循环使用

12V系列电池充电电压可曾至每单格14.4-14.70V,推荐初始充电电流0.1~0.2额定容量电流

(A)。当
电流降至0.
006CA以下
，且稳定3
小时不变时
，即可投入
正常使用。

如严格按以
上使用方法
将获得5-6
年的寿命，
松下蓄电池
的使用寿命
：当松下蓄
电池应用于
浮充使用场
所时。如果
电池用于循
环使用，根
据不同的放
电深度，将
获得200-25
00充放周次
。

蓄电池是电
化学设备，
对温度很敏
感。此外，
蓄电池电解
液含有水，
假如水结冰
。

大多数蓄电
池都有的温
度范围，可
将电池置于
绝热容器里
或采取措施
防止太阳光
直射。大多
数昂贵的蓄
电池装有有
源温度控制
系统，例如

，液体冷却系统、防冻系统或者包裹在蓄电池外面的电“毯”。因此，蓄电池室和容器必须保持清洁。

	12						
6GFM-120I	12	120	406	174	207	232	38.4
6GFM-120II	12	120	406	174	208	238	38.4
6GFM-135	12	135	341	173	281	283	43.2
6GFM-150	12	150	483	170	240	240	48.0
6GFM-160	12	160	532	207	215	240	51.2
6GFM-200	12	200	522	240	218	244	62.0
6GFM-230	12	230	520	269	203	203	73.6
6GFM-250	12	250	520	269	220	245	80.0

供方责任:38AH(含38AH)以上蓄电池,质保期为三年,三年出现任何非人为质量问题,免费更换全新的同品牌同型号规格的蓄电池.非人为质量问题包括:运输过程中造成的电池破损、鼓包、漏液、电池电压范围异常、接线端子变形等.客户责任:1.客户可凭我公司的采购合同编号,并提供破损蓄电池详细照片,客服通过验证后立即向客户免费派发.2.客户在收到更换的全新蓄电池后,请立即将损坏的蓄电池发往供货公司.