

# 科士达蓄电池6-FM-100 12V100AH规格及参数

产品名称	科士达蓄电池6-FM-100 12V100AH规格及参数
公司名称	江苏北禾电源设备有限公司
价格	455.00/只
规格参数	品牌:科士达 型号:6-FM-100 容量:100AH
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道鹞岛路270号八卦洲创业园A栋办公楼1-2391（注册地址）
联系电话	13057554313 13057554313

## 产品详情

科士达蓄电池6-FM-100 12V100AH规格及参数

KSTAR科士达阀控式密封铅酸蓄电池

产品特点：重要点：带防漏液托盘，科士达

### 1、免维护

采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

### 2、安全可靠性强：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。

### 3、使用寿命长：

在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3年，FM固定型密封电池浮充寿命可达6年，FML系列电池浮充寿命可达8年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

### 4、自放电率低：

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，Kstar蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

## 5、适应环境能力强：

可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

## 6、方向性强：

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

## 7、绿色无污染：

蓄电池房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。

## 8、全新FML系列电池具有更长的使用寿命及深循环特性

采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越。

优化栅格放射形设计，具有更强劲的输出功率。

独特的铅膏配方及制造工艺，充分利于4BS的形成，确保电池具有较长的浮充使用寿命。

添加剂的合理使用。使PCL（容量早期损失）得以更好的解决。

全新的顶部和侧位连接方式，方便用户以各种方式连接电池，铜芯镀银端子及特别设计，保证的电气性能。

规格型号：

KSTAR科士达FM小型密封电池系列

电池容量：1.2AH ~ 28AH

电池特性：标准系列，浮充寿命可达3年

应用范围：小功率UPS/应急照明/安全报警

### 1、FM小型密封电池系列参数

型号	额定电压(V)	额定容量(Ah)				外形尺寸(mm)				参考重量(Kg)	端子类型
		20HR	10HR	5HR	1HR	长(L)	宽(W)	高(H)	总高		
3-FM-1.26		1.2	1.10	1.00	0.72	97	24	52	58	0.31	F1
3-FM-3	3.0	2.70	2.55	1.8	1.34	34	61	67	0.71		
3-FM-4	4.0	3.7	3.4	2.4	0.70	46	102	106	0.81		
3-FM-7	7.0	6.5	5.6	4.2	1.51	95	101	1.38	F1/F2		
6-FM-1.912		1.9	1.70	1.60	1.14	178	35	0.90			
6-FM-3	1.40										
6-FM-4	90	1.65									
6-FM-4.54.5		3.6	2.7	1.7							
6-FM-5A5.0		4.7	107								
6-FM-5B51		1.95									
6-FM-6	6.0	4.8	65	94	98	2.1					

6-FM-7 2.5									
6-FM-7.5 7.5	6.9								
6-FM-8 8.0	7.4	6.4	2.6						
6-FM-12 12.0	11.2	9.6	7.2	4.1	F2				
6-FM-15 15.0	13.9	9.0	181	77	167	5.8	B1/M4		
6-FM-17 17.0	15.8	13.6	10.2	6.2					
6-FM-20 20.0	18.6	16.0	180	M4					
6-FM-24 24.0	22.3	19.2	14.4	166	126	174	8.5	M1	
A									
6-FM-24 179	B9								
B									
6-FM-24 177									
C									
6-FM-26 26.0	24.1	20.8	15.6						
6-FM-28 28.0	22.4	16.8	9.5						