

晋中理士铅酸蓄电池DJM1260参数简介

产品名称	晋中理士铅酸蓄电池DJM1260参数简介
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:DJM1260 功能:后备电源
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

理士国际在实践中不断开拓创新、努力进取。在品质控制上,成立的质量管理中心。成功通过了ISO9001、TS16949、ISO14001、OHSAS18001等一系列认证;企业与国外 电池公司进行了多项技术协作,引进国内外先进设备和仪器,拥有多项国家专利技术,制造能力达到了国际先进水平。并与高校进行持续地技术交流合作,建立产学研基地,提高企业自主创新能力,为企业早日成为化的,有竞争力的蓄电池制造商,奠定了坚实的基础。

蓄电池作为站内直流系统的备用电源,要求平时保持在一定的充电水平,以便在直流屏高频开关电源或硅整流装置交流失电,发生故障导致不能输出直流电源时,能及时投入,从而不影响站内直流设备和直流回路的正常运行。因此,蓄电池本身性能应能满足其容量、电压在一定时间内(包括直流电源装置检修期间),维持在较高水平。只有这样,才能保证站内直流系统的安全可靠运行。

蓄电池原理:在充电时,电能转化为化学能,放电时化学能又转化为电能。电池在放电时,金属铅是负极,发生氧化反应,被氧化为硫酸铅;二氧化铅是正极,发生还原反应,被还原为硫酸铅。电池在用直流电充电时,两极分别生成铅和二氧化铅。移去电源后,它又恢复到放电前的状态,组成内部动态平衡的化学电池。铅蓄电池是能反复充电、放电的电池,又叫做二次电池。

UPS电源所选用的蓄电池要注意标机或后备时间较短必须具有在短时间内能输出大电流的特性。而密封铅酸蓄电池是常用的。密封铅酸蓄电池的电解液基本恒定,无损耗。这是因为密封铅酸蓄电池采用了先进的阴极吸收式密封技术。这一技术的采用,可把补加蒸馏水的间隔时间延长到5年以上,为了保证密封电池安全、可靠的工作,要求给蓄电池充电时的充电电流不得超过电池允许的大充电电流值。UPS的充电器均采用分级恒流恒压充电方式,即

在充电初期采用恒流充电,其充电电流限制在规定值或电池额定容量十分之一的电流值。充电一定时间后,改为恒压充电,即浮充电。

1.免、维护简单采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象,电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化,因此电池在使用寿命期间完全无需,维护简单。2、密封安全、安装简单电池内没有流动的电液,电池立式、侧卧安装使用均可,无电液渗漏之患,而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内,而无需另建电池房,降低工程造价。3、使用寿命长采用了耐腐性良好的铅钙合金板栅,在25 的环境温度下,正常浮充寿命可达10年以上。4、高功率放电性能好采用了内阻值很小的极板和玻纤隔板,而且装配较紧,使得电池内阻极小。在-40 ~60 温度范围内进行大电流放电,其输出功率比常规电池可高出15%左右。5、安装使用方便电池出厂时已经完全充电,用户拿到电池后即可安装投入使用。6、自放电率低:采用的铅钙多元合金,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。7、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。

电池型号 Batt ery Model	额定电压 Voltage (V)	额定容量Nominal Capacity (AH)					外形尺寸Dimension (mm)				端子形式 Terminal	
		20HR	10HR	5HR	3HR	1HR	长 Length	宽 Width	高 Height	总高 Total Height		
		1.80V/Ce	1.80V/Ce	1.75V/Ce	1.75V/Ce	1.67V/Ce						
DJM123812	40.2	40.2	38.0	33.3	30.3	23.4	197 ± 2	165 ± 1	170 ± 1	170 ± 1	T6	
DJM124012	42.4	42.4	40.0	35.0	31.8	24.6	197 ± 2	165 ± 1	170 ± 1	170 ± 1	T6	
DJM124512	47.8	47.8	45.0	39.4	35.7	27.7	197 ± 2	165 ± 1	170 ± 1	170 ± 1	T6	
DJM125012	53.0	53.0	50.0	43.8	39.9	30.8	257 ± 2	132 ± 1	200 ± 2	200 ± 2	T6	
DJM125512	58.4	58.4	55.0	48.2	43.8	33.8	229 ± 2	138 ± 1	205 ± 2	226 ± 2	T6	
DJM126012	63.6	63.6	60.0	52.5	47.7	36.9	259 ± 2	168 ± 1	208 ± 2	214 ± 2	T6	
DJM126512	69.0	69.0	65.0	57.0	51.6	40.0	348 ± 3	167 ± 1	178 ± 1	178 ± 1	T6	
DJM127512	79.6	79.6	75.0	65.5	59.7	46.1	348 ± 3	167 ± 1	178 ± 1	178 ± 1	T6	
DJM127512	79.6	79.6	75.0	65.5	59.7	46.1	259 ± 2	168 ± 1	208 ± 2	230 ± 2	T6	
H												
DJM128012	84.8	84.8	80.0	70.0	63.6	49.2	259 ± 2	168 ± 1	208 ± 2	214 ± 2	T6	
DJM129012	95.4	95.4	90.0	79.0	71.7	55.4	330 ± 3	173 ± 1	212 ± 2	220 ± 2	T11	
DJM129012	95.4	95.4	90.0	79.0	71.7	55.4	305 ± 3	168 ± 1	207 ± 2	213 ± 2	T6	
H												
DJM121012	106	106	100	87.5	79.5	61.5	330 ± 3	173 ± 1	212 ± 2	220 ± 2	T11	
0												
DJM121212	127	127	120	105	95.4	73.8	410 ± 3	177 ± 1	225 ± 2	225 ± 2	T11	
0												
DJM121412	148	148	140	123	111	86.1	344 ± 3	171 ± 1	274 ± 2	280 ± 2	T11	
0												
DJM121512	159	159	150	132	119	92.3	485 ± 3	170 ± 1	240 ± 2	240 ± 2	T11	
0												
DJM121812	191	191	180	158	143	111	530 ± 3	209 ± 2	214 ± 2	220 ± 2	T11	
0												
DJM122012	212	212	200	175	159	123	522 ± 3	240 ± 2	218 ± 2	224 ± 2	T11	

0

DJM122312	244	230	202	183	141	522 ± 3	240 ± 2	218 ± 2	224 ± 2	T11
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	---------	---------	---------	---------	-----

0

DJM122512	266	250	219	199	154	522 ± 3	268 ± 2	220 ± 2	226 ± 2	T11
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	---------	---------	---------	---------	-----

0