

EFFEKTA蓄电池BTL12-200优良高倍率放电性能12V200AH医疗设备专用

产品名称	EFFEKTA蓄电池BTL12-200优良高倍率放电性能12V200AH医疗设备专用
公司名称	德尔森电源（青岛）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:德国EFFEKTA蓄电池 型号:BTL12-200 规格:全系列
公司地址	山东省青岛市城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦3122室
联系电话	15020021768

产品详情

EFFEKTA蓄电池BTL12-200优良高倍率放电性能12V200AH医疗设备专用

1.充电电压

由于UPS蓄电池属于备用工作方式，市电正常情况下处于充电状态，只有停电时才会放电。为延长蓄电池的使用寿命，UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制，蓄电池充满后即转为浮充状态。对于端电压为12V的蓄电池，正常的浮充电压在13.5~13.8V之间。浮充电压过低，蓄电池充不满，浮充电压过高，会造成过电压充电。当浮充电压超过14V时，即认为是过电压充电。严禁对蓄电池组过电压充电，因为过电压充电会造成蓄电池中的电解液所含的水被电解成氢和氧而逸出，使电解液浓度增大，导致蓄电池

寿命缩短，甚至损坏。2.充电电流蓄电池充电电流一般以C来表示，C的实际值与蓄电池容量有关。举例

来讲，如果是100Ah的蓄电池:C为100A。松下铅酸免维护蓄电池的佳充电电流为0.1C左右，充电电流决不

能大于0.3C。充电电流过大或过小都会影响蓄电池的使用寿命。理想的充电电流应采用分阶段定流充电

方式，即在充电初期采用较大的电流，充电一定时间后，改为较小的电流，至充电末期改用更小的电流

。充电电流的设计一般为0.1C，当充电电流超过0.3C时可认为是过电流充电。避免用快速充电器充电，

否则会使蓄电池处于“瞬时过电流充电”和“瞬时过电压充电”状态，造成蓄电池可供使用电量下降甚

至损坏蓄电池。过电流充电会导致蓄电池极板弯曲，活性物质脱落，造成蓄电池供电容量下降，严重时

会损坏蓄电池。

符合国家标准。 巡逻自行车、红绿*示灯等

型号	电压(V)	容量(Ah)	长(mm)	宽(mm)	高(mm)	总高(mm)
BTL12-9	12	9	151	65	94	100
BTL12-12	12	98	95			
BTL12-18	18	181	77	167	167	
BTL12-28	28	166	175	125	125	
BTL12-33	33	195	130	159	180	
BTL12-45	45	198	166	170	170	
BTL12-55	55	229	138	210	235	
BTL12-60	60	259	169	228		
BTL12-65	65	350	167	180	183	
BTL12-75	75	260				
BTL12-80	80					
BTL12-90	90	307	211	217		
BTL12-100	100	320	172	220	227	
BTL12-120	120	407	177	227		
BTL12-150	150	483	170	240	240	
BTL12-200	200	522	240	218		

