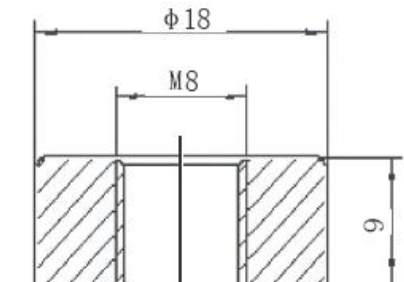


电池特性				电池照片											
标称电压		12 V													
额定容量		120 Ah													
电池质量（± 5%）		41.0/90.39 kg/lbs													
外形尺寸（± 1.5%）															
长		406/16.15 mm/in.													
宽		172/6.82 mm/in.													
高		216/8.58 mm/in.													
总高		221/8.75 mm/in.													
质量比能量		35.1 Wh/kg													
体积比能量		93.3 Wh/dm ³													
容量（25℃，77°F）												端子类型 M8×Φ18			
3hr（40.0A，10.5V）		120 Ah										端子材料：铜（镀锡） 扭 矩：10~12N·m 产品执行标准：GB/T 32620.1-2016 电动道路车用铅酸蓄电池 产品参考标准：IEC 61982-3 2001			
20hr（6.75A，10.5V）		135 Ah													
5hr（25.0A，10.5V）		125 Ah													
2hr（54.0A，10.5V）		115 Ah													
荷电态内阻		4.0 mΩ													
初充电电流（推荐）		20 A													
最大放电电流(10s)		1080 A													
短路电流		2500 A													
浮充电压/单体		2.35 V		端子材料：铜（镀锡）											
均充电压/单体		2.45 V		扭 矩：10~12N·m											
放电保持电压/单体		1.75 V		产品执行标准：GB/T 32620.1-2016 电动道路车用铅酸蓄电池											
80%循环寿命		700 次		产品参考标准：IEC 61982-3 2001											
100%循环寿命		400 次													
恒电流放电参数表（at 25℃,77°F）—— 安（A）															
终止电压 （伏/单体）	放电时间（分钟）														
	10	20	30	45	60	90	120	180	300	600	1200				
1.60	329.1	192.4	144.6	107.5	90.94	72.12	59.32	40.84	25.45	13.23	6.851				
1.65	321.8	188.6	142.3	105.8	89.60	71.13	58.69	40.60	25.32	13.16	6.811				
1.70	313.3	184.0	139.2	103.9	88.41	70.35	58.12	40.36	25.17	13.08	6.777				
1.75	306.0	180.5	136.8	102.4	87.24	69.52	57.54	40.00	25.00	13.02	6.750				
恒功率放电参数表（at 25℃,77°F）—— 瓦特（W）/ 单体															
终止电压 （伏/单体）	放电时间（分钟）														
	10	20	30	45	60	90	120	180	300	600	1200				
1.60	578.2	346.4	265.8	200.8	172.1	138.2	114.9	80.07	50.33	26.32	13.67				
1.65	575.5	344.8	264.7	199.7	171.0	137.1	114.3	79.98	50.27	26.25	13.62				
1.70	568.2	340.3	261.8	198.1	170.2	136.7	114.0	79.91	50.17	26.17	13.59				
1.75	562.8	338.3	260.1	197.2	169.5	136.3	113.8	79.64	50.00	26.12	13.57				

修订日期: 2017-01-22