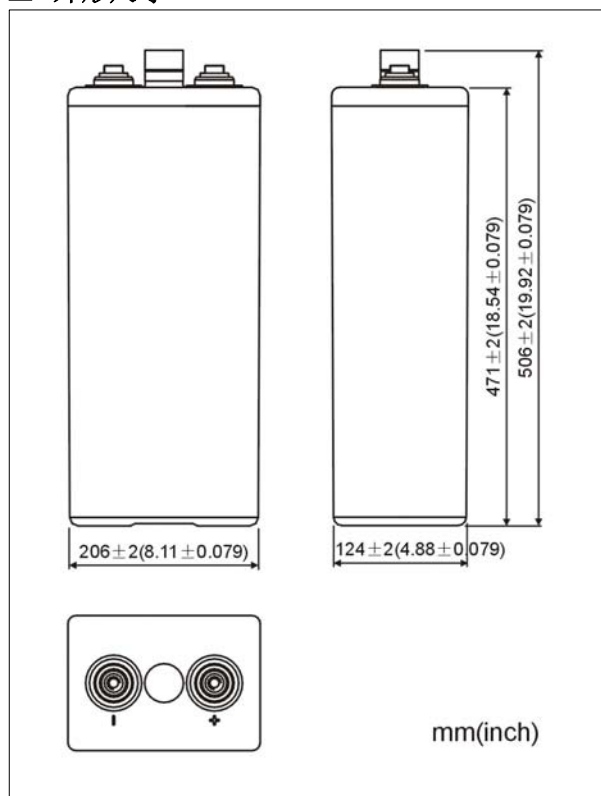


5 OPzV350

阀控式密封铅酸蓄电池

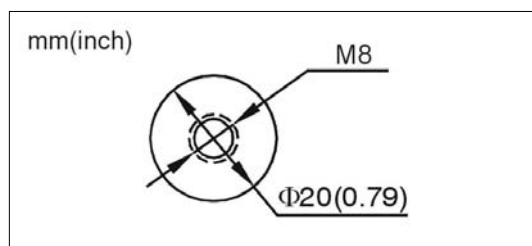
■ 外形尺寸



■ 产品特性

- 密封防泄漏结构;
- 配置防爆安全阀;
- ABS 工程塑料的电池壳盖 (UL94 V0 级阻燃材料可选);
- 免维护;
- 低自放电;
- 高质量, 高可靠性;
- 超长使用寿命。

■ 端子形式



■ 电池参数

额定电压	2V	额定容量 (C ₁₀)	350Ah (1.80V @ 20°C)	
外形尺寸	长 124mm	重量	约 28.5 kg	
	宽 206mm	最大充电电流	70A	
	高 471mm	内 阻	完全充电@20°C: 0.00061 Ohm	
	总高 506mm	自 放 电	2% /月 @20°C	
不同温度的 10hr 容量	40°C	20°C	0°C	-15°C
	109%	100%	85%	65%

■ 充电方式

使用模式	循环使用	浮充使用
充电电压 (20°C)	2.35~2.40V(-5mV/°C)	2.25~2.29V(-3mV/°C)



5 OPzV350

阀控式密封铅酸蓄电池

■ 恒电流放电特性表

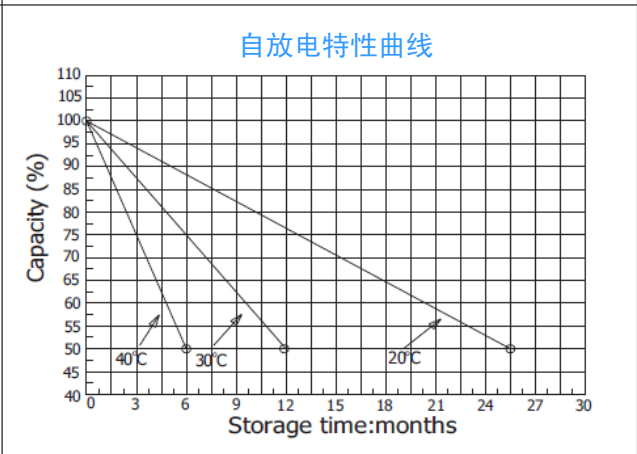
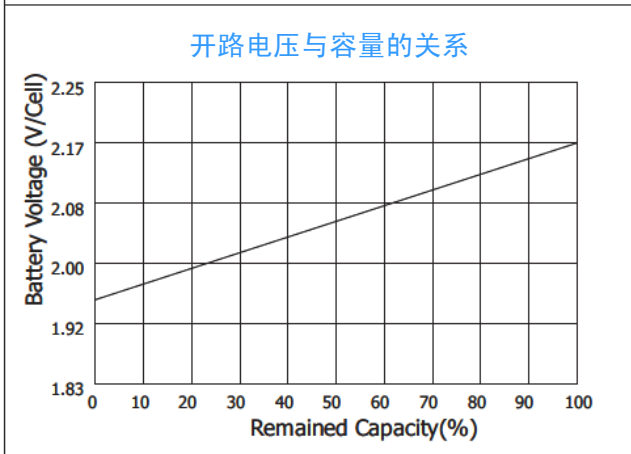
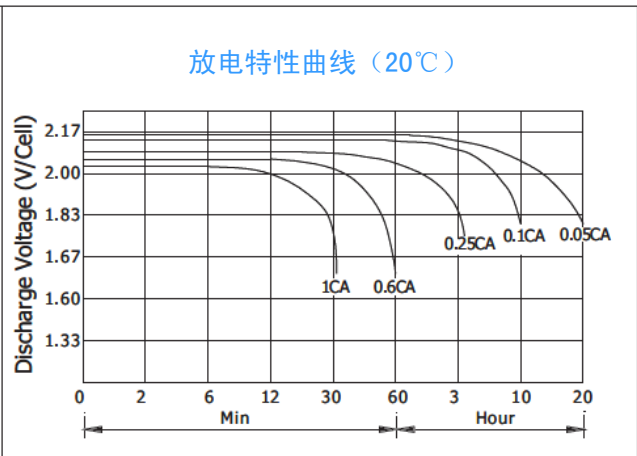
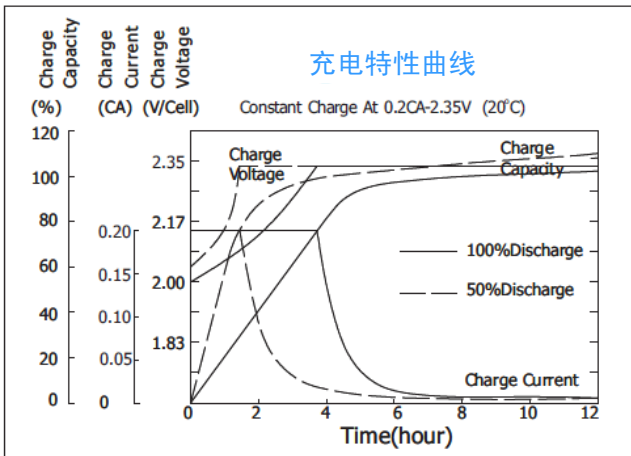
单位: A (20°C)

F.V/Time	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.70V	408	312	202	125	92.0	63.5	44.5	38.0	20.5
1.75V	368	290	196	122	90.5	63.0	44.0	37.0	20.0
1.80V	320	265	185	117	87.5	61.5	43.0	35.0	19.0
1.83V	290	244	175	113	85.0	60.0	42.5	34.5	18.6
1.87V	250	216	158	106	80.5	57.0	40.5	34.0	18.4
1.90V	208	195	145	98.0	76.0	53.0	39.0	33.0	17.8

■ 恒功率放电特性表

单位: W/CELL (20°C)

F.V/Time	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.70V	668	545	365	245	170	115	80.4	70.1	37.9
1.75V	590	508	341	237	167	111	79.9	68.9	37.2
1.80V	489	454	335	214	160	108	77.6	65.6	35.6
1.83V	444	397	316	205	157	104	75.6	64.8	35.0
1.87V	385	334	286	195	147	98.4	69.6	63.5	34.3
1.90V	369	358	277	176	129	90.1	67.3	61.9	33.4



发行号: SC-5 OPzV350-001-CGB-201604 因产品及技术的改进, 规格及外观的变更恕不另行通知, 本公司具有最终解释权。