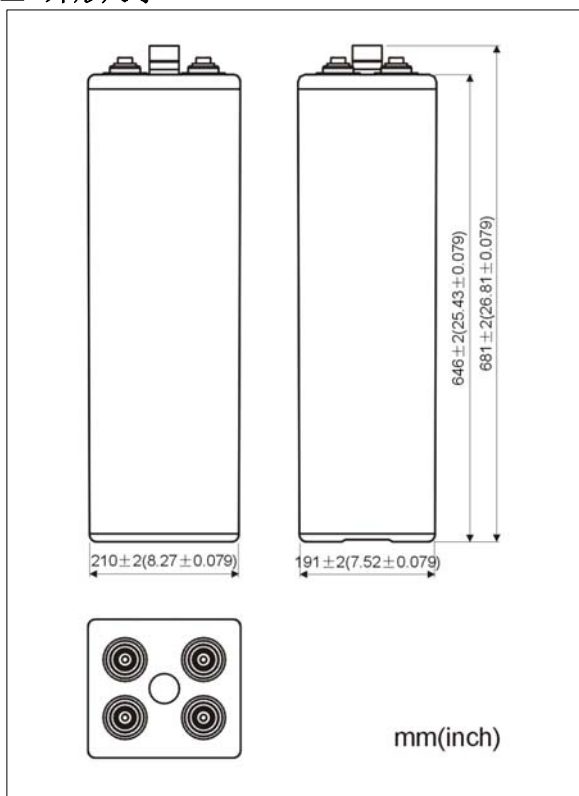


8 OPzV800

阀控式密封铅酸蓄电池

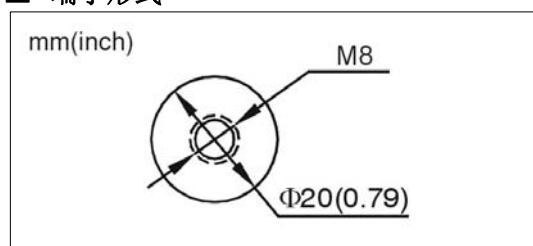
■ 外形尺寸



■ 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})	800Ah (1.80V @ 20°C)	
外形尺寸	长 191mm	重量	约 60kg	
	宽 210mm	最大充电电流	160A	
	高 646mm	内阻	完全充电 @ 20°C: 0.0004 Ohm	
	总高 681mm	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)



8 OPzV800

阀控式密封铅酸蓄电池

■ 恒电流放电特性表

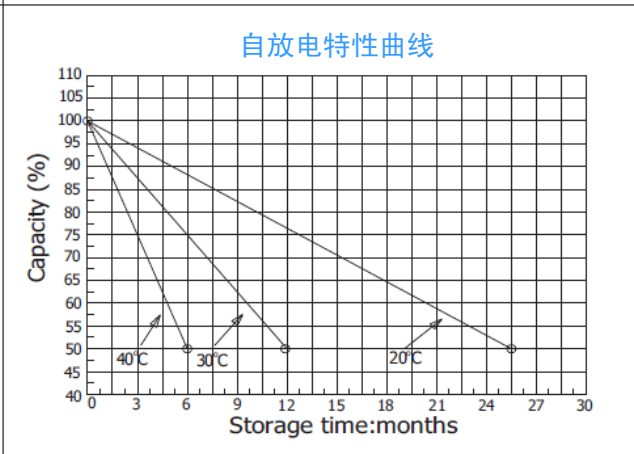
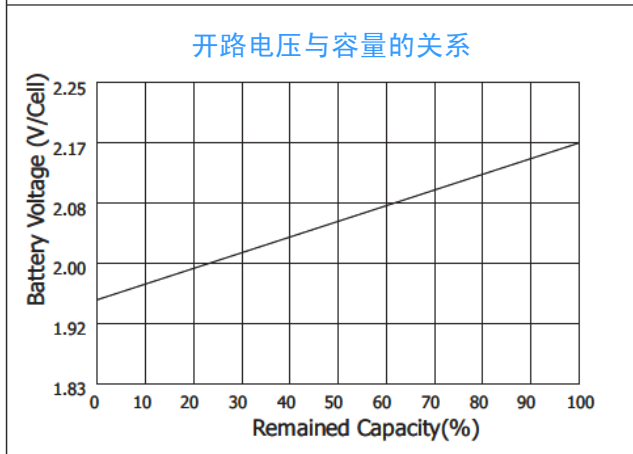
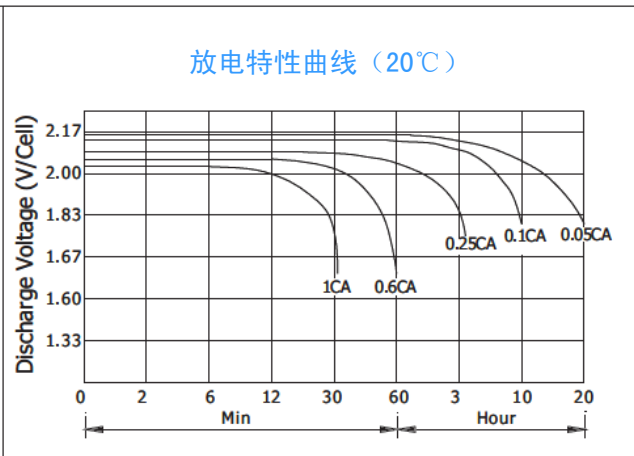
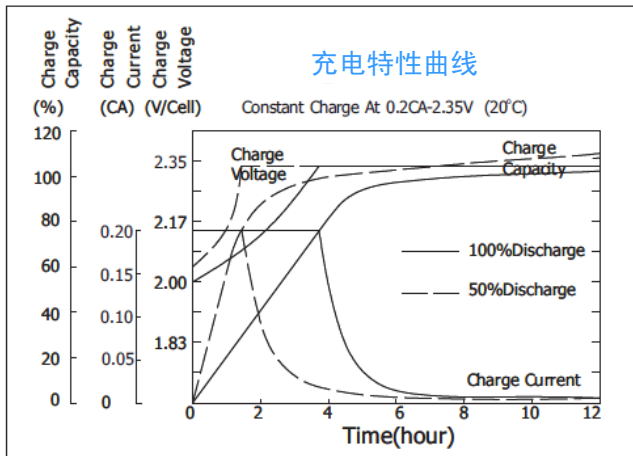
单位: A (20°C)

F.V/Time	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.70V	848	688	468	286	212	142	98.0	82.0	44.3
1.75V	752	624	448	278	208	141	97.6	81.0	43.7
1.80V	656	560	416	266	200	139	96.0	80.0	43.0
1.83V	592	504	384	256	195	136	94.0	78.0	42.1
1.87V	480	440	344	236	183	130	89.6	74.5	40.2
1.90V	416	392	312	220	172	124	86.0	71.5	38.6

■ 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	1462	1190	849	542	427	293	195	158	86.5
1.75V	1346	1142	810	528	417	289	191	156	86.0
1.80V	1192	1074	779	514	402	284	189	154	85.0
1.83V	1096	919	718	490	396	269	179	151	84.0
1.87V	1038	870	699	480	389	260	174	146	81.0
1.90V	890	799	635	472	353	256	167	138	78.5



发行号: SC-8 OPzV800-001-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。