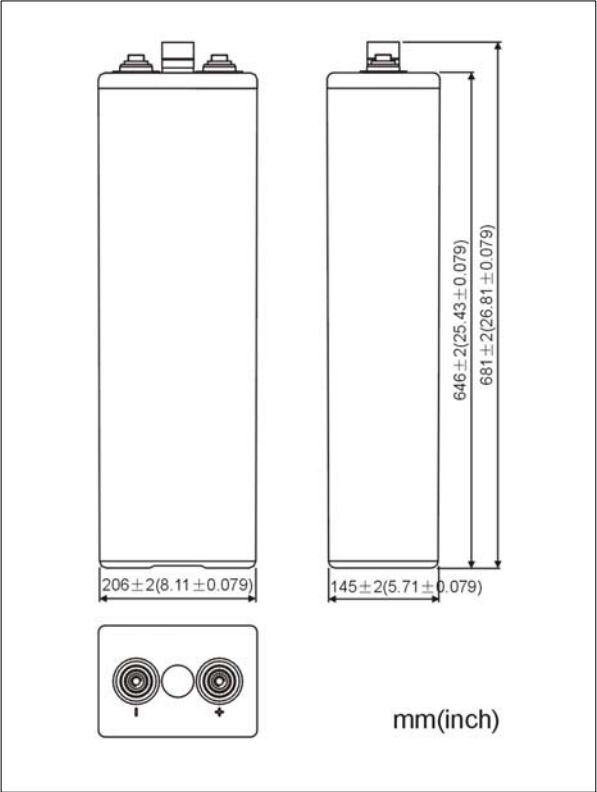


6 OPzV600

阀控式密封铅酸蓄电池

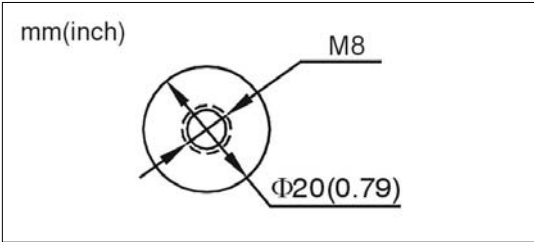
外形尺寸



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)	600Ah (1.80V @ 20℃)	
外形尺寸	长 145mm	重 量	约 44.2 kg	
	宽 206mm	最大充电电流	120A	
	高 646mm	内 阻	完全充电@20℃: 0.00055 Ohm	
	总高 681mm	自 放 电	2% / 月 @20℃	
不同温度的 10hr 容量	40℃	20℃	0℃	-15℃
	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℃)	2.35~2.40V(-5mV/℃)	2.25~2.29V(-3mV/℃)

6 OPzV600

阀控式密封铅酸蓄电池

■ 恒电流放电特性表

单位: A (20℃)

F.V/Time	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.70V	636	516	351	242	159	107	73.5	62.0	33.5
1.75V	564	468	336	208	156	106	73.2	61.0	32.9
1.80V	492	420	312	199	150	104	72.0	60.0	32.5
1.83V	444	378	288	192	146	102	70.5	58.5	31.6
1.87V	390	330	258	177	137	97.5	67.2	56.0	30.2
1.90V	340	294	234	165	129	92.5	64.5	53.5	28.9

■ 恒功率放电特性表

单位: W/CELL (20℃)

F.V/Time	15min	30min	1h	2h	3h	5h	8h	10h	20h
1.70V	1096	894	637	459	322	219	146	122	65.0
1.75V	1009	857	610	396	311	215	143	118	64.5
1.80V	895	805	584	385	302	213	141	115	64.0
1.83V	822	690	537	370	296	202	134	113	63.5
1.87V	800	654	524	360	280	199	130	110	62.0
1.90V	702	599	477	350	265	195	125	104	69.0

