

## OPzS 系列 >> OPzS series products

### 系列介绍

武汉源泰新能源有限公司生产的 OPzS 系列富液管式极板固定型防酸式铅酸蓄电池，符合 IEC60896 标准及 JISC-8707 标准要求。该系列产品应用于电力、通信、不间断电源系统、无线电广播等备用电源系统。管式正极板结构，防酸隔爆，使用安全可靠。



### OPzS 系列管式富液电池

#### 技术特点

- ▶ 25°C设计浮充寿命 20 年；
- ▶ 管式正极板结构；
- ▶ PVC 多孔瓦楞隔板+微孔橡胶隔板；
- ▶ 防酸隔爆；
- ▶ SAN 透明壳体；
- ▶ 特有的迷宫式密封结构，避免使用过程中电池端子爬酸；
- ▶ 嵌入式铜芯结构和柔性铜芯电缆连接，外部绝缘，安全可靠；

### 应用领域

- ◆ 电力系统
- ◆ 通信系统
- ◆ 铁路系统
- ◆ 不间断电源系统
- ◆ 开关及控制系统
- ◆ 紧急照明系统
- ◆ 动力系统
- ◆ 太阳能发电站
- ◆ 风力发电站
- ◆ 无线电及广播站台

## 产品特性

- ▶ 浮充电压 (20~25°C): 备用电源用途 2.21V/ 只;
- ▶ 循环电源用途 2.25V/ 只;
- ▶ 均充电压 (20~25°C): 2.30~2.35V/ 只;
- ▶ 温度补偿系数: -5.0mV/°C / 只;

## 产品规格

序号	电池型号	容量 Ah / C10	外形尺寸 (mm)				电池重量 (kg)	端子类型
			长	宽	高	总高		
1	OPzS2-100	100	103	206	354	409	9	Φ20-M8
2	OPzS2-150	150	103	206	354	409	11	Φ20-M8
3	OPzS2-200	200	103	206	354	409	12.9	Φ20-M8
4	OPzS2-250	250	124	206	354	409	15.3	Φ20-M8
5	OPzS2-300	300	145	206	354	409	17.6	Φ20-M8
6	OPzS2-350	350	124	206	470	525	20.1	Φ20-M8
7	OPzS2-420	420	145	206	470	525	23.6	Φ20-M8
8	OPzS2-500	500	166	206	470	525	26	Φ20-M8
9	OPzS2-600	600	145	206	645	700	32.3	Φ20-M8
10	OPzS2-770	770	254	210	471	525	40	Φ20-M8
11	OPzS2-800	800	191	210	645	700	43.8	Φ20-M8
12	OPzS2-1000	1000	233	210	645	700	53.5	Φ20-M8
13	OPzS2-1200	1200	275	210	645	700	62.5	Φ20-M8
14	OPzS2-1500	1500	275	210	795	850	77	Φ20-M8
15	OPzS2-2000	2000	399	210	771	826	105.5	Φ20-M8
16	OPzS2-2250	2250	487	212	771	826	121	Φ20-M8
17	OPzS2-2500	2500	487	212	771	826	132	Φ20-M8
18	OPzS2-3000	3000	576	212	771	826	155	Φ20-M8