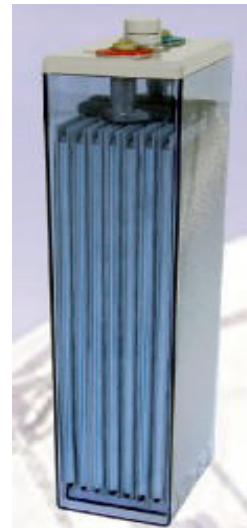


Свинцово-кислотные аккумуляторы закрытого типа
Расчетный срок службы в буферном режиме – 15-20 лет

Компания HAZE Battery представляет аккумуляторы серии OPzS, изготавливаемые из высококачественных материалов с использованием самых передовых технологий. Строгое соответствие международным стандартам гарантирует высокую надежность и длительный срок службы батареи.

Аккумуляторы специально разработаны для использования в тяжелых условиях циклической эксплуатации.



Технические Параметры

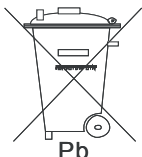
Номинальное напряжение	2 вольт
Буферное напряжение	2.23 - 2.30 В/эл. при 25°C.
Срок службы	15-20 лет (+25°C)
Диапазон рабочих температур	от -20°C до +50°C
Область применения	Циклирование в режиме глубоких разрядов

Конструкция

VRLA	Требуется периодический выпуск газа
Положительный электрод	Трубчатый, Pb/Sb сплав
Отрицательный электрод	Намазная пластина
Сепаратор	Микропористый полимер
Электролит	Серная кислота высокой чистоты
Материал корпуса	Ударопрочный SAN (UL94-V0 по запросу). Крышка ABS.
Вентиляционный клапан	EPDM резина, с длительным сроком службы в агрессивной среде

Спецификация	Соответствует стандартам IEC896-2, DIN 43534, BS 6290 Pt4, Eurobat, ГОСТ Р
--------------	--

Транспортировка	Одобрено как безопасный груз для перевозки морским, наземным и воздушным транспортом в соответствии с Правилем 49 Министерства транспорта США и ICAO&IATA Инструкцией по упаковке 806
-----------------	---



Компания Haze Battery строго соблюдает нормы по охране окружающей среды. Пожалуйста, выполняйте все рекомендации по переработке и утилизации свинца

WWW.HAZE.RU
☎(495) 646-07-03

Емкость, Ач

Модель	Напряжение, В	C1, 1,67 В/эл.	C3, 1,75 В/эл.	C5, 1,77 В/эл.	C10, 1,80 В/эл.	C100, 1,85 В/эл.
OPzS 200	2	131	159	172	194	230
OPzS 250	2	165	201	218	244	291
OPzS 300	2	197	240	259	291	347
OPzS 350	2	229	278	301	338	403
OPzS 420	2	274	332	360	404	481
OPzS 490	2	318	386	418	470	559
OPzS 600	2	388	471	510	573	682
OPzS 770	2	496	603	653	733	873
OPzS 800	2	515	626	678	761	906
OPzS 1000	2	646	784	849	954	1135



Габаритные размеры и вес

Модель	Габаритные размеры, мм				Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Тип вывода
	Длина	Ширина	Высота	Полная высота			
OPzS 200	105	208	360	395	17,5	0,95	M8
OPzS 250	126	208	360	395	20,5	0,77	M8
OPzS 300	147	208	360	395	26	0,69	M8
OPzS 350	126	208	475	510	28,5	0,60	M8
OPzS 420	147	208	475	510	33	0,52	M8
OPzS 490	168	208	475	510	39	0,43	M8
OPzS 600	147	208	650	685	46	0,39	M8
OPzS 770	215	254	475	510	59	0,34	M8
OPzS 800	215	193	650	685	62,5	0,30	M8
OPzS 1000	215	235	650	685	75,5	0,22	M8

Заряд

Максимальный ток заряда не должен превышать 20% от C10.

При ускоренном заряде максимальное напряжение не должно превышать 2,4 В/эл.

При:

- ежедневном разряда менее чем на 0,4 x C100, рекомендуемое напряжение 2,30 — 2,35 В/эл. (+20°C)
- ежедневном разряда более чем на 0,4 x C100, рекомендуемое напряжение 2,35 — 2,40 В/эл. (+20°C)

Корректировка напряжения заряда: 5 мВ/°C

Зависимость количества циклов от глубины разряда

