

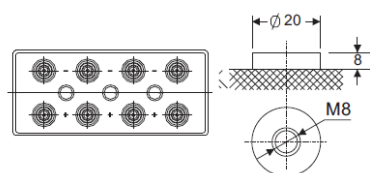
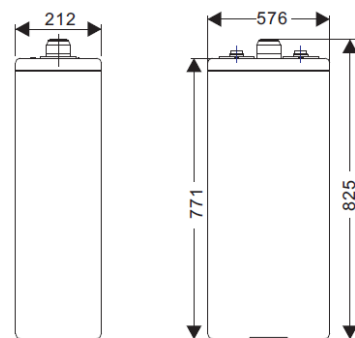
240PzS-3000 (2В 3000 А·ч)

Свинцово-кислотный аккумулятор открытого типа
по ТУ 3481-011-96746626-2015



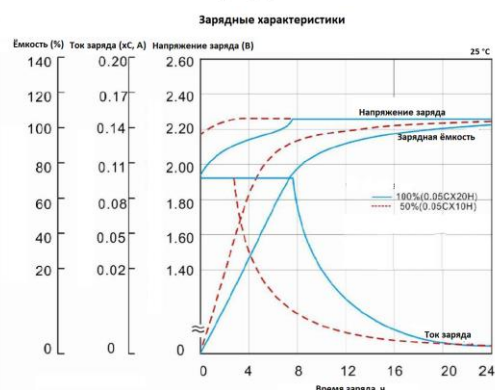
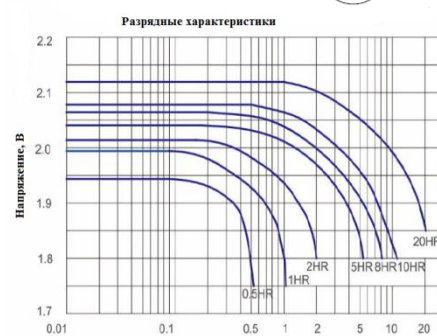
Основные параметры

Номинальное напряжение		2 В
Ёмкость		3000 А·ч
Размеры	Общая высота	825 мм
	Высота	771 мм
	Длина	576 мм
	Ширина	212 мм
Вес (с электролитом)		230 кг
Вес (без электролита)		170 кг
Тип токовывода		M8
Срок службы		20 лет



Электрические характеристики

Ёмкость (25°C)	20-часовой разряд	3724 А·ч
	10-часовой разряд	3000 А·ч
	5-часовой разряд	2706 А·ч
	Часовой разряд	1818 А·ч
	15-минутный разряд	947 А·ч
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженный аккумулятор (25°C)	0,1 мОм
Ток короткого замыкания	15000 А	
Влияние температуры на ёмкость (10-часовой разряд)	40°C	102 %
	20°C	100 %
	0°C	95 %
	-20°C	60 %
Саморазряд (20°C) (Ёмкость после)	1 месяц хранения	97 %
	3 месяца хранения	80 %
	6 месяцев хранения	68 %
Заряд (постоянное напряжение, 25°C)	Цикл.	2,35-2,40 В (-5мВ/°C) макс. ток: 450 А
	Буфер.	2,23 В (-3мВ/°C)



Характеристики разряда постоянным током (А, 25 С)

U, В/время	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1,60	3791	2654	1818	1133	819,6	562,3	403,5	331,4	196,6
1,70	3445	2460	1723	1058	792,5	547,8	396,9	327,0	191,5
1,75	3267	2367	1672	1055	774,6	541,2	387,1	316,9	188,7
1,80	2873	2167	1592	1017	756,0	526,1	378,0	300,0	186,2

Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт, 25°C)

U, В/время	15 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1,60	7575	5373	4113	2271	1725	1164	844,2	714,4	372,6
1,70	6869	4857	3584	2223	1691	1140	827,8	699,0	366,0
1,75	6514	4662	3372	2161	1650	1099	813,6	685,8	362,3
1,80	6107	4476	3181	2085	1603	1049	775,8	651,1	359,4



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74

А

А

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74

А

А

А