

Аккумуляторная батарея EnerSys PowerSafe Vb 2412



EnerSys PowerSafe Vb 2412 - малообслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи для промышленных систем с высокими требованиями к надежности и производительности. Подходят как для коротких разрядов большими токами, так и для продолжительных разрядов маленькими токами.

Специальная конструкция пластин EnerSys PowerSafe Vb 2412 обеспечивает высокую плотность накопления энергии и суперпродолжительный срок службы батареи - до 25 лет. Благодаря этому достигается превосходная производительность и максимальная компактность.

Технические характеристики

Напряжение, В	2,0
Емкость, Ач	1370
Длина, мм	374,0
Ширина, мм	298,0
Высота, мм	550,0
Вес, кг	141,0
Высота с борнами, мм	550,0
Сухой вес, кг	100,0
Тип борнов	M10
Внутр. сопротивление, мОм	0,14
Ток короткого замыкания, А	15128
Срок службы, лет	25
Объем электролита, л	33,1
Электро-хим. система	Свинцово-кислотный
Технология	CLASSIC - жидкий электролит
Тип	Малообслуживаемый

[На страницу продукта...](#)

Разряд постоянным током (А)																
В/эл	30с	1м	5м	10м	15м	20м	30м	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	20ч
1,60	2913,0	2912,0	2428,0	2014,0	1722,0	1503,0	1198,0	769,0	474,0	352,0	283,0	238,0	207,0	165,0	138,0	75,3
1,65	2707,0	2704,0	2251,0	1898,0	1648,0	1456,0	1185,0	769,0	474,0	352,0	283,0	238,0	207,0	165,0	138,0	75,3
1,70	2326,0	2326,0	2046,0	1752,0	1544,0	1382,0	1145,0	764,0	474,0	352,0	283,0	238,0	207,0	165,0	138,0	75,3
1,75	1956,0	1956,0	1819,0	1581,0	1412,0	1278,0	1077,0	742,0	470,0	351,0	283,0	238,0	207,0	165,0	138,0	75,3
1,80	1581,0	1581,0	1566,0	1384,0	1250,0	1143,0	982,0	698,0	454,0	342,0	277,0	235,0	204,0	163,0	137,0	75,3
1,83	1359,0	1359,0	1357,0	1255,0	1142,0	1050,0	910,0	659,0	436,0	332,0	270,0	229,0	200,0	160,0	135,0	74,7
1,85	1209,0	1209,0	1208,0	1162,0	1064,0	984,0	857,0	629,0	420,0	321,0	263,0	223,0	195,0	157,0	132,0	73,8
1,87	1063,0	1062,0	1062,0	1061,0	982,0	910,0	799,0	593,0	402,0	309,0	253,0	216,0	189,0	152,0	128,0	72,1
1,90	845,0	845,0	844,0	844,0	843,0	795,0	704,0	533,0	367,0	285,0	235,0	201,0	176,0	143,0	120,0	68,1

Разряд постоянной мощностью (Вт/эл)																
В/эл	30с	1м	5м	10м	15м	20м	30м	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	20ч
1,60	4726,0	4724,0	3926,0	3301,0	2864,0	2534,0	2078,0	1388,0	881,0	662,0	537,0	454,0	395,0	316,0	265,0	147,0
1,65	4453,0	4449,0	3736,0	3183,0	2793,0	2493,0	2064,0	1388,0	881,0	662,0	537,0	454,0	395,0	316,0	265,0	147,0
1,70	3950,0	3949,0	3492,0	3010,0	2673,0	2410,0	2020,0	1384,0	881,0	662,0	537,0	454,0	395,0	316,0	265,0	147,0
1,75	3411,0	3410,0	3190,0	2786,0	2499,0	2272,0	1935,0	1357,0	878,0	662,0	537,0	454,0	395,0	316,0	265,0	147,0
1,80	2841,0	2840,0	2823,0	2503,0	2266,0	2079,0	1797,0	1296,0	854,0	651,0	532,0	450,0	393,0	315,0	265,0	147,0
1,83	2486,0	2486,0	2484,0	2304,0	2101,0	1936,0	1684,0	1236,0	828,0	634,0	520,0	441,0	386,0	310,0	261,0	146,0
1,85	2235,0	2235,0	2233,0	2156,0	1976,0	1830,0	1602,0	1186,0	803,0	618,0	507,0	432,0	379,0	304,0	257,0	144,0
1,87	1983,0	1982,0	1981,0	1980,0	1839,0	1710,0	1507,0	1127,0	772,0	597,0	491,0	419,0	368,0	297,0	251,0	141,0
1,90	1608,0	1608,0	1606,0	1606,0	1605,0	1512,0	1346,0	1024,0	711,0	556,0	458,0	394,0	345,0	281,0	237,0	135,0