

Аккумуляторная батарея EnerSys PowerSafe 12V100FC



EnerSys PowerSafe 12V100FC - премиальные свинцово-кислотные необслуживаемые аккумуляторные батареи с фронтальным расположением терминалов. Разрабатывались в соответствии с самыми строгими международными требованиями для обеспечения беспрецедентной надежности и безопасности на ответственных телекоммуникационных объектах.

EnerSys PowerSafe 12V100FC производятся на платформе Thin Plate Pure Lead для достижения наилучших характеристик. В частности высокой плотности накопления энергии, что облегчает монтаж и эксплуатацию. Форм-фактор для размещения в телекоммуникационных шкафы и стойки.

Технические характеристики

Напряжение, В	12,0
Емкость, Ач	100
Длина, мм	395,0
Ширина, мм	108,0
Высота, мм	287,0
Вес, кг	31,0
Высота с борнами, мм	287,0
Тип борнов	M8 F
Внутр. сопротивление, мОм	6,46
Ток короткого замыкания, А	1930
Срок службы, лет	12
Электро-хим. система	Свинцово-кислотный
Технология	AGM - электролит абсорбирован в сепараторе
Тип	Необслуживаемый

[На страницу продукта...](#)

Разряд постоянным током (А)																			
В/эл	5м	10м	15м	20м	25м	30м	45м	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	9ч	10ч	12ч	24ч
1,60	352,3	252,9	201,7	169,1	146,2	129,1	96,3	82,7	44,3	31,4	24,4	19,9	16,9	14,6	12,9	11,6	10,5	9,0	4,73
1,63	340,0	246,3	197,7	166,3	144,0	127,2	95,1	81,8	44,0	31,2	24,2	19,8	16,8	14,5	12,9	11,5	10,5	8,99	4,73
1,65	329,8	241,1	194,4	163,9	142,2	125,7	94,1	81,1	43,8	31,0	24,1	19,8	16,7	14,5	12,8	11,5	10,5	8,97	4,72
1,67	317,7	235,0	190,5	161,0	139,8	123,8	92,9	80,2	43,4	30,9	24,0	19,7	16,7	14,4	12,8	11,4	10,4	8,94	4,71
1,69	304,2	228,2	186,0	157,7	137,2	121,6	91,6	79,1	43,1	30,7	23,9	19,6	16,6	14,4	12,7	11,4	10,4	8,92	4,7
1,71	288,6	220,9	181,2	154,2	134,4	119,3	90,2	78,0	42,7	30,4	23,7	19,5	16,5	14,3	12,7	11,4	10,4	8,89	4,69
1,73	272,5	213,5	176,2	150,3	131,4	116,8	88,6	76,8	42,2	30,2	23,6	19,3	16,4	14,2	12,6	11,3	10,3	8,86	4,68
1,75	257,5	206,0	170,8	146,4	128,1	114,2	87,0	75,5	41,8	29,9	23,4	19,2	16,3	14,2	12,5	11,3	10,3	8,83	4,66
1,80	231,4	186,4	156,6	135,2	119,3	106,9	82,4	71,9	40,4	29,2	22,9	18,9	16,0	13,9	12,3	11,1	10,0	8,72	4,62
1,85	200,5	166,6	141,7	123,3	109,4	98,6	76,6	67,0	38,3	27,9	22,0	18,2	15,5	13,5	11,9	10,8	9,91	8,47	4,55

Разряд постоянной мощностью (Вт/эл)																			
В/эл	5м	10м	15м	20м	25м	30м	45м	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	9ч	10ч	12ч	24ч
1,60	579,2	428,7	349,5	298,0	260,8	232,4	176,6	153,0	84,7	60,6	47,4	39,0	33,1	28,8	25,5	22,8	20,7	17,6	9,41
1,63	567,8	421,2	345,5	295,4	258,7	230,7	175,4	152,1	84,3	60,4	47,3	38,9	33,1	28,7	25,4	22,8	20,7	17,5	9,41
1,65	556,6	414,7	341,9	292,7	256,7	229,0	174,3	151,3	84,0	60,2	47,2	38,8	33,0	28,7	25,4	22,8	20,7	17,5	9,4
1,67	541,9	407,6	337,2	289,2	253,9	226,7	172,8	150,2	83,6	60,0	47,0	38,7	32,9	28,6	25,3	22,7	20,6	17,5	9,39
1,69	523,8	399,0	331,7	285,0	250,5	224,0	171,0	148,8	83,1	59,7	46,8	38,6	32,8	28,5	25,2	22,6	20,6	17,5	9,38
1,71	501,8	389,7	325,7	280,5	247,0	220,9	169,1	147,3	82,5	59,4	46,6	38,4	32,7	28,4	25,1	22,6	20,5	17,5	9,36
1,73	478,5	380,0	319,0	275,4	242,9	217,5	167,0	145,6	81,9	59,1	46,4	38,2	32,5	28,3	25,0	22,5	20,4	17,4	9,35
1,75	457,2	369,7	311,7	269,9	238,3	213,8	164,8	143,8	81,2	58,7	46,1	38,1	32,4	28,2	25,0	22,4	20,4	17,4	9,33
1,80	420,6	343,0	291,6	253,8	225,2	202,9	158,0	138,3	79,1	57,6	45,4	37,5	32,0	27,8	24,6	22,1	20,2	17,2	9,28
1,85	373,9	314,0	269,3	235,9	210,2	189,9	148,7	130,9	75,7	55,5	43,8	36,3	31,1	27,1	24,0	21,6	19,7	16,9	9,17

