

Аккумуляторная батарея EverExceed HR-12180



EverExceed HR (High Rate) - идеальное решение для источников бесперебойного питания (ИБП), аварийного освещения, распределительных устройств, телекоммуникаций и других приложений, требующих высокосилового аварийного резервного питания.

Команда разработчиков EverExceed HR объединяет потребности рынка с оптимизацией конструкции, точным выбором компонентов и современным производственным процессом для создания наиболее эффективного решения аккумуляторных батарей для современных приложений.

Технические характеристики

Напряжение, В	12,0
Емкость, Ач	180
Длина, мм	520,0
Ширина, мм	238,0
Высота, мм	220,0
Вес, кг	56,0
Тип борнов	F-M8
Внутр. сопротивление, мОм	3,0
Ток короткого замыкания, А	5500
Срок службы, лет	12
Циклический ресурс	1200
Электро-хим. система	Свинцово-кислотный
Технология	AGM - электролит абсорбирован в сепараторе
Тип	Необслуживаемый

[На страницу продукта...](#)

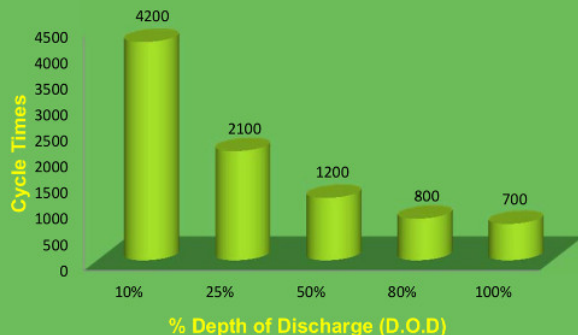
Разряд постоянным током (A)

В/эл	5м	15м	30м	45м	1ч	2ч	3ч	5ч	8ч	10ч	12ч	20ч	24ч	72ч
1,75	508,0	313,0	218,0	172,0	127,0	73,2	50,0	33,8	23,1	18,3	15,5	9,74	8,23	2,91
1,80	449,0	268,0	207,0	163,0	123,0	71,6	48,5	33,3	22,0	18,0	15,4	9,6	8,13	2,89
1,85	375,0	226,0	182,0	148,0	115,0	66,4	46,6	31,9	21,1	17,2	14,8	9,27	7,83	2,78
1,90	300,0	220,0	157,0	131,0	102,0	61,1	42,5	29,3	19,4	16,0	13,6	8,53	7,19	2,55

Разряд постоянной мощностью (Вт/эл)

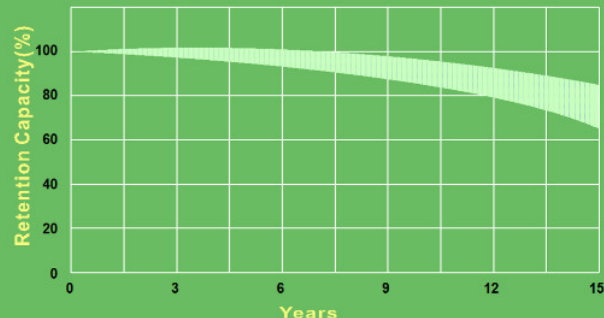
В/эл	5м	10м	15м	20м	30м	45м	1ч
1,60	1086,0	809,0	669,0	559,0	428,0	313,0	271,0
1,65	1055,0	785,0	640,0	546,0	420,0	310,0	268,0
1,67	1025,0	771,0	615,0	536,0	413,0	306,0	264,0
1,70	1008,0	743,0	594,0	520,0	402,0	302,0	259,0
1,75	970,0	708,0	565,0	500,0	388,0	293,0	251,0

Cycle Life Depth of Discharge at +20°C (68°F)
Based On IEC 896-2

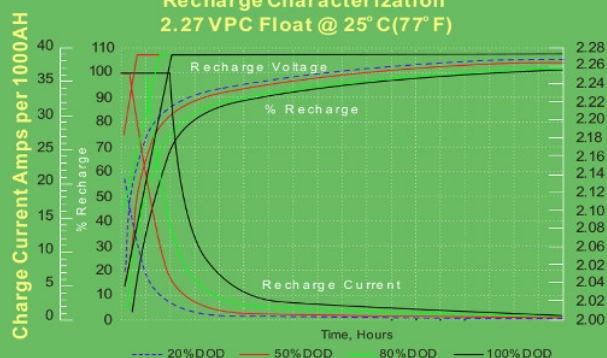


Float Service Life

Float Charging Voltage: 2.25-2.30 V.P.C. Ambient Temperature: 20°C(68°F)



Recharge Characterization
2.27 VPC Float @ 25°C(77°F)



Characteristic Curves at different Discharge Rate

