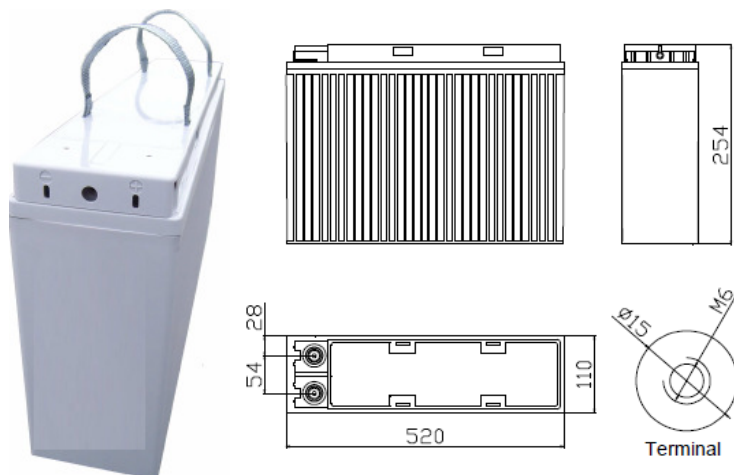




FT-PR12-100

ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ СВИНЦОВО-КИСЛОТНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ ТИПА AGM



Номинальное напряжение	12 V
Емкость	100 Ач
Вес	38 кг
Внутреннее сопротивление (при полном заряде)	4,62 mΩ
Максимальный ток разряда	750 А (5 сек)
Саморазряд при 25С°	Саморазряд: -40°С ~ 50°С Заряд: -20°С ~ 45°С Хранение: 20°С ~ 40°С
Диапазон рабочих температур	15°С – 25°С
Максимальный ток заряда	20А
Ток заряда при 25°С	Буферный режим: 2,25 V / эл Циклический режим: 2,35 V / эл
Материал корпуса	ABS
Токовыводы	М6
Влияние температуры на емкость	105 % при 40°С 85 % при 0°С 60 % при -20°С

Разряд постоянным током: А (при 25°С)

напряжение/время	30мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	12 ч
1.70V	111.1	61.9	40.5	30.3	24.7	18.8	16.1	12.9	10.7	5.5
1.75V	105.0	59.9	40.0	29.7	24.3	18.6	16.0	12.8	10.6	5.4
1.80V	99.4	58.6	39.5	29.1	23.9	18.3	15.8	12.7	10.5	5.3
1.83V	94.8	56.3	39.1	28.7	23.7	18.1	15.7	12.6	10.4	5.2

Разряд постоянной мощностью: Вт/Эл (при 25°С)

напряжение/время	30мин	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	8ч	10ч	12 ч
1.70V	201.4	114.9	77.5	59.7	49.8	37.3	32.1	25.8	21.4	10.7
1.75V	193.0	112.9	77.1	58.8	49.1	37.0	31.7	25.6	21.2	10.6
1.80V	184.6	111.7	76.7	57.9	48.5	36.6	31.4	25.5	21.1	10.5
1.83V	178.8	107.5	76.1	57.4	48.1	36.4	31.2	25.4	20.9	10.4