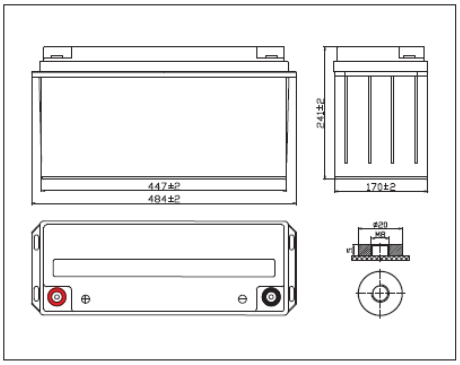
XTREME OT 150 - 12



Клеммы T3



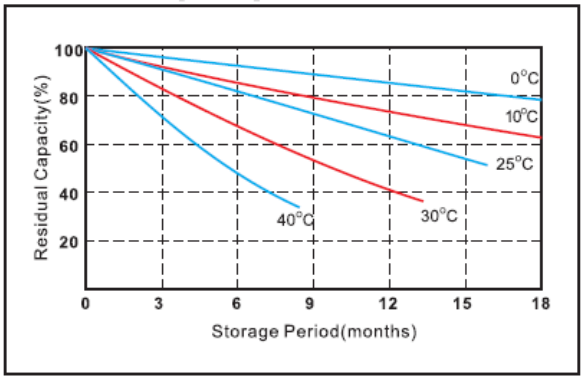
Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы **XTREME серии OT** изготавливаются по технологии AGM (электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе) и оснащены VRLA клапанами со сроком службы не менее 5 лет. Рекомендованы для применения в системах бесперебойного, аварийного питания и в других электрических устройствах.

Номинальное напряжение V		12 V
Номинальная емкость (25°C)		150 Ah
Рабочий диапазон температур (°C)		-20 +50
Размеры	Полная высота с клеммами	241 mm
	Длина Ширин Высота	484 mm 170 mm 241 mm
Вес		42,5 kg

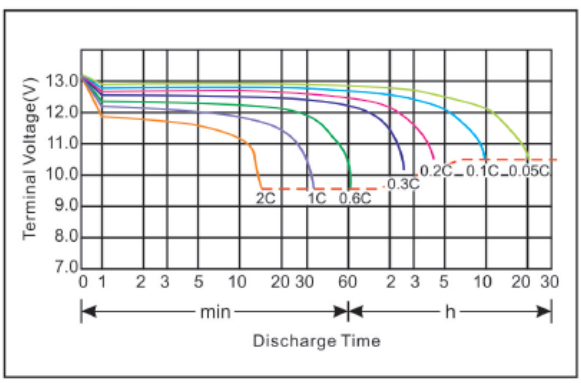
Характеристики

Тестовые токи разряда (25°C)		10 часовой разряд (15 A) 1 часовой разряд (82,5 A) 3 часовой разряд (37,5 A)	150 Ah 85 Ah 115 Ah
Внутреннее сопротивление (25°C)		Полностью заряженной батареи	4 mΩ
Влияния температуры на емкость (t°C)		40° 25° 0° -15°	104% 100% 83% 65%
Саморазряд при хранении (25°C)		3 месяца 6 месяцев 12 месяцев	91% 82% 65%
Режимы заряда (25°C)	Цикличный режим заряда	14,5 – 14,9 V	Максимальный зарядный ток 45 A
	Буферный режим заряда	13,6 -13,8 V	

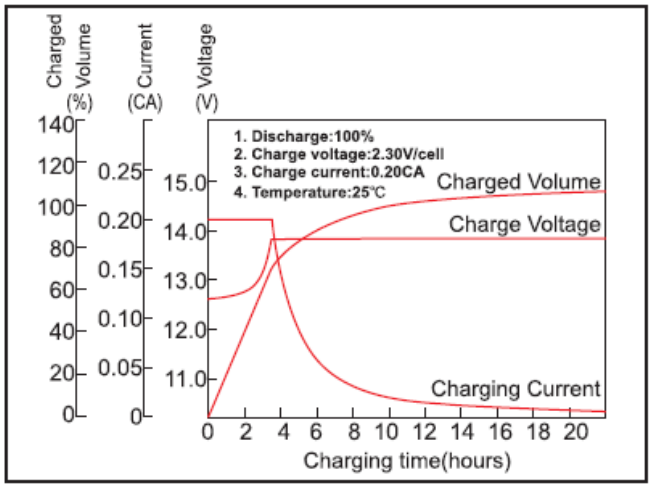
Саморазряд при хранении



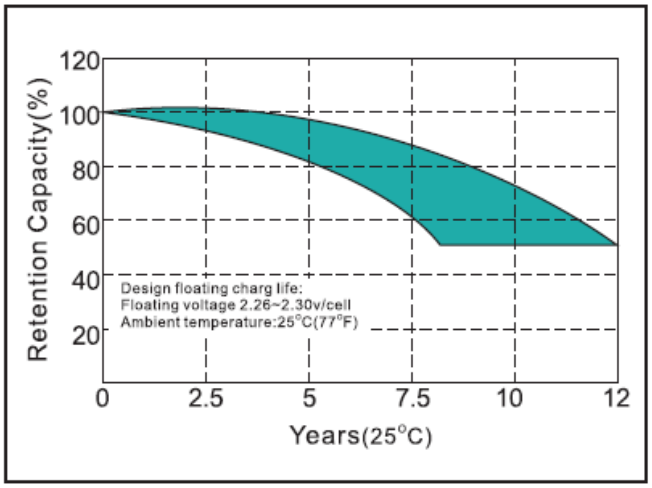
Разрядный ток 25° C



Характеристика зарядки при постоянном U



Срок эксплуатации



Характеристики разряда постоянного тока (A,25°C)

F.V/Time	15min	30min	60min	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	230	150.5	85.0	52.6	38.6	31.5	26.8	18.0	15.3	8.0
10.2V	215	144.5	82.1	51.3	37.5	30.4	25.9	17.7	15.2	7.9
10.5V	203	141.2	79.2	50.4	37.0	29.2	25.5	17.5	15.1	7.8
10.8V	190	134.8	75.5	49.2	36.5	27.8	24.6	17.1	15.0	7.7

Характеристики постоянной мощности (Watt,25°C)

F.V/Time	15min	30min	60min	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
9.60V	2369	1616	960.4	606.0	451.6	368.6	315.2	213.8	181.8	95.4
10.2V	2258	1547	931.6	594.1	441.0	357.5	306.1	210.3	180.6	94.2
10.5V	2182	1525	906.4	583.6	435.1	343.4	301.4	207.9	179.4	93.0
10.8V	2090	1496	869.8	569.7	431.4	328.6	292.2	203.1	178.2	91.8

Коэффициенты емкости при различной температуре

Battery Type		−20°C	−10°C	0°C	5°C	10°C	20°C	25°C	30°C	40°C	45°C
Battery	12V	50%	70%	83%	85%	90%	98%	100%	102%	104%	105%

группа компаний СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-2 [illegible] н. 12

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / [illegible] н. 16