# ICHICA GENERAL TRACTION







GT 08 180















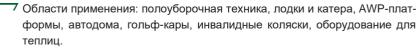












7 Технология AGM (Absorbent Glass Mat) - жидкий электролит впитан в стекловолоконный сепаратор.

7 Клапан избыточного давления поддерживает внутри аккумуляторов необходимое давление для протекания реакции рекомбинации (коэффициент рекомбинации более 99%).

Долив воды не требуется в течение всего срока службы.

7 Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении.

Установка на крышку не допускается.

7 Созданы для интенсивного циклического и стационарного режимов работы в экстремальных условиях.

7 Количество циклов в циклическом режиме при DOD 60% - до 800 !!!

7 Созданы специально для использования в гольфкарах, электромобилях и другой техники на электротяге.

7 Конструкция с усиленными решётками, специальной активной массой позволяют достичь отличных показателей работы в цикличном режиме.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение, В	8
Материал корпуса	A.B.S. UL94-HB
Номинальная емкость С₅ до 1,70 В/эл, Ач С₂о до 1,70 В/эл, Ач	190 212
Диапазон рабочих температур °C: -рабочая температура разряд: - заряд: - хранение:	+25 ± 5 -20 ~ +50 -20 ~ +50 -20 ~ +50
Среднемесячный саморазряд, не более%	3
Напряжение заряда, В: - режим постоянного подзаряда - циклический режим	9.13~9.27 9.80~9.93
Максимальный зарядный ток, А	34.0
Вес (± 3%), кг	36.0

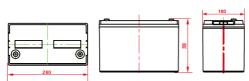
РАЗРЯД ПОСТОЯННЫМ ТОКОМ, А (25°C)										
Конечное напряжение, В/эл-т	Время разряда									
	5 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 4	3 4	5 ч	8 4	10 ч	20 ч
1.60 B	723	389	237	142	79.2	58.7	38.6	24.7	20.3	10.7
1.65 B	702	376	232	141	78.9	58.1	38.2	24.6	20.2	10.6
1.70 B	673	368	228	139	78.2	57.3	37.9	24.4	19.9	10.6
1.75 B	619	357	227	138	77.1	56.7	37.4	24.1	19.7	10.5
1.80 B	555	332	216	135	75.6	56.3	36.4	23.9	19.6	10.5
1.85 B	495	297	197	125	71.9	53.0	34.6	23.0	18.9	10.3

РАЗРЯД ПОСТОЯННОЙ МОЩНОСТЬЮ, Вт/эл-т(25°C)										
Конечное напряжение,	Время разряда									
В/эл-т	5 мин	15 мин	30 мин	1 ч	2 4	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч	20 ч
1.60 B	1213	685	427	269	150	112	73.2	48.1	39.1	21.1
1.65 B	1166	672	424	266	150	110	72.9	47.7	38.8	21.0
1.70 B	1161	664	424	264	148	110	72.2	47.5	38.3	21.0
1.75 B	1082	661	422	262	148	109	71.9	47.1	38.0	20.9
1.80 B	994	624	411	260	147	109	71.1	46.7	37.5	20.7
1.85 B	887	558	377	241	141	103	67.8	45.1	36.9	20.5



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов





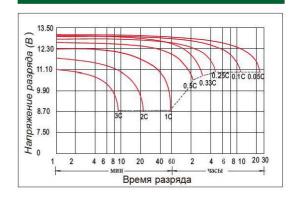


Тип вывода F8



# GT 08 180

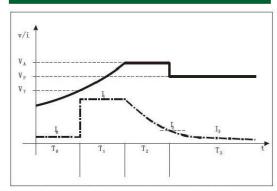
#### ХАРАКЕРИСТИКА РАЗРЯДА



#### ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ЕМКОСТЬ



### ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАРЯДА

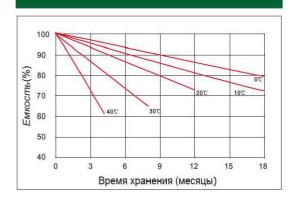


 $V_A$ =2,4 В/эл,  $V_F$ =2,3 В/эл,  $I_1$ =0,2С,  $I_2$ =15-30%l1  $I_3$ =max8%,  $T_0$ + $T_1$ + $T_2$ =10-12 ч,  $T_3$  не менее 4ч

#### ВЛИЯНИЕ ГЛУБИНЫ РАЗРЯДА НА ЦИКЛИЧЕСКИЙ РЕСУРС



#### КРИВЫЕ САМОРАЗРЯДА



## ЗАВИСИМОСТЬ ОСТАТОЧНОЙ ЕМКОСТИ ОТ НАПРЯЖЕНИЯ ХОЛОСТОГО ХОДА

