

## Промышленные аккумуляторы Tudor T

### Идеальное решение для модульных электротехнических систем

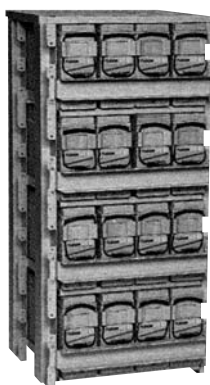


#### Технические преимущества

- Tudor T — герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторы, электролит которых абсорбирован в стекловолоконный наполнитель, служащий одновременно сепаратором (технология AGM).
- Низкое газовыделение благодаря высокой степени рекомбинации газов (99%).
- Оптимальная для монтажа в стойки и шкафы 23" конструкция корпуса ба-

тарей с фронтальным типом выводов.

- Низкое внутреннее сопротивление.
- Классификация согласно Eurobat — High Performance (длительный срок службы).
- Универсальное применение: телекоммуникация и связь, агрегаты бесперебойного питания (UPS), производство и распределение электроэнергии, железная дорога.



Герметизированные



Намазные пластины



Номинальная емкость 110–155 Ач



Блочное исполнение



Срок службы в годах: 10+



Полностью необслуживаемые



Устойчивы к глубокому разряду согласно DIN 43 539 T5

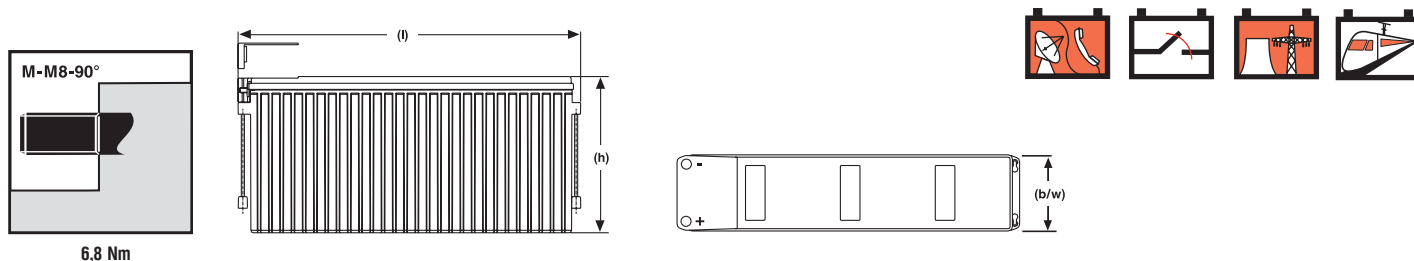


Принимаются к вторичной переработке

## Технические данные.

Тип	Серийный номер	Напряжение, В	Емкость С10, 1,75 В/эл., 20°C, Ач	Длина (l), мм	Ширина (b/w), мм	Высота (h), мм	Вес, кг	Внутреннее сопротивление, мОм	Тип вывода
T12V110FT	AVTF120110HT	12	112,0	560	125	230	41,1	3,0	Male-M8-90°
T12V125FT	AVTF120125HT	12	127,5	560	125	255	46,4	2,9	Male-M8-90°
T12V155FT	AVTF120155HT	12	159,0	560	125	290	55,4	2,9	Male-M8-90°

### Типы выводов:



Материал корпуса: акрилбутадиенстирол (ABS), согласно UL 94-V0 (пожаробезопасное и ударопрочное исполнение).

### Данные для выбора аккумуляторов. \*

#### Разряд постоянным током, А

Конечное напряжение, 1,80 В/эл — разряд, А												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	71,2	41,9	30,6	24,1	20,0	17,3	15,2	13,53	11,11	9,39	5,90
T12V125FT	AVTF120125HT	80,0	49,0	34,7	27,2	22,9	19,7	17,3	15,47	12,62	10,77	6,81
T12V155FT	AVTF120155HT	99,7	61,0	43,4	34,0	28,2	24,3	21,3	19,07	15,74	13,36	8,51

#### Разряд постоянной мощностью, Вт

Конечное напряжение, 1,80 В/эл — разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	836,6	496,5	365,6	289,2	240,0	207,6	182,4	162,3	133,32	112,68	70,80
T12V125FT	AVTF120125HT	940,4	580,7	414,1	326,8	275,0	236,2	208,0	185,0	151,44	129,24	81,72
T12V155FT	AVTF120155HT	1171,5	722,9	518,6	407,6	334,6	291,6	254,5	227,9	188,64	160,28	102,10

Конечное напряжение, 1,75 В/эл — разряд, А												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	72,9	42,7	31,0	24,5	20,4	17,5	15,4	13,75	11,22	9,55	6,00
T12V125FT	AVTF120125HT	82,5	50,0	35,0	27,5	23,1	19,9	17,5	15,63	12,75	10,88	6,88
T12V155FT	AVTF120155HT	102,1	62,2	44,0	34,6	28,6	24,6	21,6	19,38	15,90	13,58	8,65

Конечное напряжение, 1,75 В/эл — разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	856,6	505,9	370,4	294,0	244,8	210,0	184,8	165,0	134,64	114,59	72,00
T12V125FT	AVTF120125HT	969,4	592,5	418,3	330,0	277,6	238,6	210,0	187,6	153,00	130,56	82,56
T12V155FT	AVTF120155HT	1200,0	737,1	525,9	414,9	341,8	295,2	258,1	231,6	190,78	162,96	103,80

Конечное напряжение, 1,70 В/эл — разряд, А												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	74,1	43,1	31,3	24,7	20,5	17,6	15,5	13,75	11,22	9,55	6,00
T12V125FT	AVTF120125HT	84,2	50,5	35,3	27,7	23,3	20,0	17,5	15,63	12,75	10,88	6,88
T12V155FT	AVTF120155HT	103,7	62,8	44,4	34,9	28,7	24,7	21,7	19,38	15,90	13,58	8,65

Конечное напряжение, 1,70 В/эл — разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	870,6	510,7	374,0	296,4	246,0	211,2	186,0	165,0	134,64	114,59	72,00
T12V125FT	AVTF120125HT	988,8	598,4	422,1	332,0	279,0	239,8	210,0	187,6	153,00	130,56	82,56
T12V155FT	AVTF120155HT	1218,5	744,2	530,7	418,5	343,0	296,4	259,3	231,6	190,78	162,96	103,80

Конечное напряжение, 1,65 В/эл — разряд, А												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	75,1	43,5	31,6	24,9	20,6	17,7	15,6	13,75	11,22	9,55	6,00
T12V125FT	AVTF120125HT	85,0	51,0	35,6	27,9	23,3	20,1	17,5	15,63	12,75	10,88	6,88
T12V155FT	AVTF120155HT	105,1	63,3	44,8	35,2	28,8	24,9	21,8	19,38	15,90	13,58	8,65

Конечное напряжение, 1,65 В/эл — разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	1ч	2ч	3ч	4ч	5ч	6ч	7ч	8ч	10ч	12ч	20ч
T12V110FT	AVTF120110HT	882,4	515,4	377,6	298,8	247,2	212,4	187,2	165,0	134,64	114,59	72,00
T12V125FT	AVTF120125HT	999,0	604,4	424,9	334,7	280,0	240,7	210,0	187,6	153,00	130,56	82,56
T12V155FT	AVTF120155HT	1235,0	750,1	535,6	422,2	344,2	298,8	260,5	231,6	190,78	162,96	103,80