

Серия FT / FTB 12-150 12V 150 А\*ч

**Особенности продукта**

- Малая ширина изделия, переднее исполнение борнов и системы газоотвода, идеально подходят для монтажа в 19' и 23' шкафы.
- Радиальная конструкция решетки обеспечивает хорошие характеристики при разряде большими токами, толстый слой активного вещества обеспечивает долгий срок службы изделия.
- Чередование тонких и толстых слоев AGM сепаратора обеспечивает увеличенный объем электролита, батарея может работать при более высоких температурах, пригодна для использования в системах наружной установки.
- Негорючий корпус и кожух ABS.
- Система газоотвода (опционально).



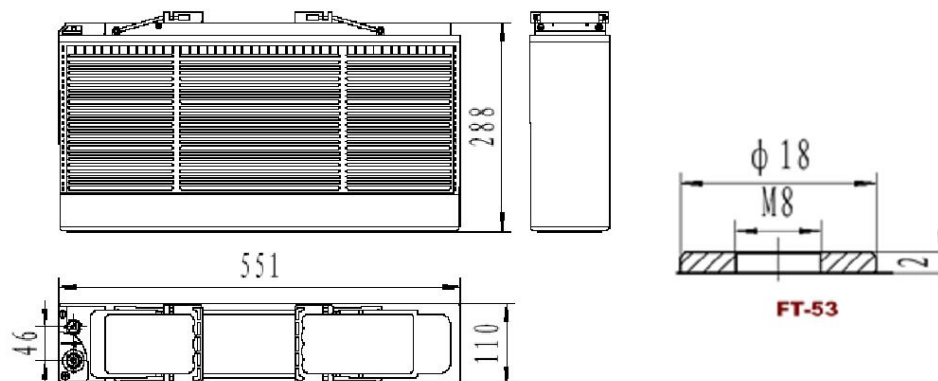
**Применение**

- **Международные стандартные 19' и 23' шкафы**
- **Телеком**
- **Система питания**
- **ИБП**

**Поддерживаемые стандарты**

- **IEC 60896 -21/22 2004**
- **BS 6290 -4 1997**
- **YD/T799-2010**
- **\* ISO 14001 OHSAS 18001**

Модель батареи	FTB 12-150			
Срок службы	10 лет			
Емкость (25С)	10HR (15 А/1,8V)	5HR (26,3 А/1,8V)	3HR (38,2А/1,8V)	1HR (92,7А/1,8V)
	150 Ач	131,5 Ач	114,6 Ач	92,7 Ач
Габариты	Длина	Ширина	Высота	Общая высота
	551 мм	110мм	288мм	288 мм
Примерный вес	48,3 кг			
Внутреннее сопротивление	3,6 мОм			
Макс. разряжающее значение тока	1092А (3 сек)			
Саморазряд	<1,5 % в месяц (25С)			
Напряжение заряда (25С)	Циклический режим		Режим постоянного подзаряда	
	14,4 V (-21mV/C), макс. Ток заряда 30А		13,62 V (-21mV/C)	



**Разрядные характеристики**
**Разряд постоянным током**

Constant current discharge data ( 25°C , A )														
End voltage (V/cell)	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.60	433	340	281	168	130	103.2	59.9	41.4	33.2	27.6	23.5	17.8	15.4	8.00
1.65	402	311	267	162	126	100.0	59.1	40.5	32.9	27.3	23.3	17.8	15.3	7.90
1.70	369	281	247	156	122	95.3	57.8	39.8	32.5	27.1	23.1	17.7	15.2	7.90
1.75	336	257	230	152	117	92.7	57.1	39.1	32.1	26.6	22.8	17.4	15.0	7.90
1.80	304	239	220	147	112	89.1	56.2	38.2	31.8	26.3	22.5	17.2	15.0	7.90

**Разряд постоянной мощностью**

Constant power discharge data ( 25°C , W/cell )														
End voltage (V/cell)	5min	10min	15min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.60	706	568	491	312	245	195	113.2	78.6	63.5	52.8	45.1	34.2	29.8	15.50
1.65	675	535	476	305	238	190	112.3	77.3	63.1	52.5	44.8	34.1	29.8	15.50
1.70	642	498	450	295	231	182	110.9	76.5	62.8	52.3	44.5	34.1	29.8	15.50
1.75	605	467	432	288	223	178	110.2	75.3	62.2	51.6	44.2	33.8	29.6	15.50
1.80	563	450	415	279	215	172	108.8	74.2	61.8	51.2	43.8	33.6	29.5	15.50

## Кривые производительности

