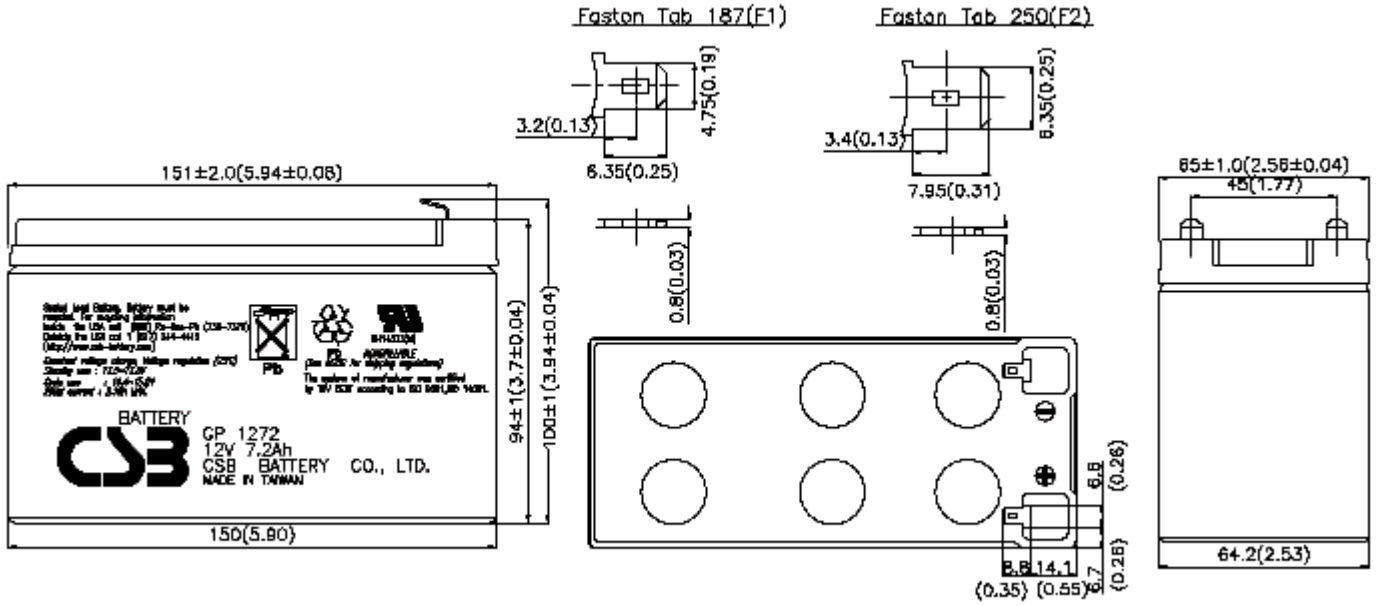
GP 1272 батарея общего применения со сроком службы 5 лет в буферном режиме или более 260 циклов заряда-разряда в циклическом режиме при 100% разряде. Как и все батареи CSB она перезаряжаемая, высоко-эффективная, непроливаемая и Не требующая обслуживания.

Спецификация	
Кол-во элементов в блоке	6
Номинальное напряжение	12
ёмкость	7,2 Ач @ 20 ч-разряд до 1.75В/Эл @ 25˚С
Вес	около 2,58 кг
Максимальный ток разряда	100А/130А (5 сек)
Примерное внутреннее сопротивление	Около 25 мОм
Диапазон рабочих температур	разряд : -20˚С ~50˚С заряд : 0˚С ~40˚С хранение : -20˚С ~40˚С
Оптимальная рабочая температура	25˚С
Напряжение подзаряда	13,5 до 13,8 В при 25˚С
Максимальный ток заряда	2,16А
Напряжение заряда при циклическом режиме	14,4 до 15,0 В при 25˚С
Саморазряд	CSB батареи могут храниться 6 месяцев при 25˚С . Перед использованием батарею необходимо зарядить. При высокой температуре хранения время хранения уменьшается.
Выводы	Faston Tab 187/250
Материал корпуса	-ABS(акрило-бутадиен-стирол)


Faston Tab 187(F1)
Faston Tab 250(F2)
3.2(0.13)
4.75(0.19)
6.35(0.25)
3.4(0.13)
6.35(0.25)
7.95(0.31)
0.8(0.03)
0.8(0.03)
151±2.0(5.94±0.08)
94±1(3.7±0.04)
100±1(3.94±0.04)
150(5.90)
BATTERY
GP 1272
12V 7.2Ah
CSB BATTERY CO., LTD.
MADE IN TAIWAN
6.8 (0.26)
8.8 (0.35)
14.1 (0.55)
6.7 (0.26)
65±1.0(2.56±0.04)
45(1.77)
64.2(2.53)

Разряд постоянным током : А (25˚С)												
$U_{кон}$/время разряда	**5мин**	**10мин**	**15мин**	**30мин**	**1ч**	**2ч**	**3ч**	**4ч**	**5ч**	**8ч**	**10ч**	**20ч**
1.60В	28.6	18.6	14.3	8.75	5.28	3.06	2.18	1.72	1.42	0.930	0.760	0.400
1.67В	26.8	17.9	13.9	8.69	5.27	3.05	2.17	1.71	1.41	0.930	0.753	0.386
1.70В	26.0	17.6	13.8	8.67	5.26	3.05	2.17	1.71	1.41	0.930	0.750	0.380
1.75В	24.3	16.8	13.3	8.55	5.24	3.03	2.16	1.71	1.41	0.925	0.740	0.370
1.80В	22.5	16.0	12.8	8.42	5.22	3.00	2.15	1.70	1.40	0.920	0.730	0.360
1.85В	20.8	15.2	12.4	8.30	5.20	2.98	2.14	1.70	1.40	0.915	0.720	0.350

Разряд постоянной мощностью : Вт (25˚С)												
$U_{кон}$/время разряда	**5мин**	**10мин**	**15мин**	**30мин**	**1ч**	**2ч**	**3ч**	**4ч**	**5ч**	**8ч**	**10ч**	**20ч**
1.60В	343	223	171	105	63.4	36.6	26.2	20.7	17.0	11.2	9.10	4.74
1.67В	321	215	167	104	63.2	36.4	26.1	20.6	16.9	11.1	9.02	4.62
1.70В	312	211	165	104	63.1	36.3	26.0	20.6	16.9	11.1	8.99	4.57
1.75В	291	202	160	103	62.9	36.2	25.9	20.6	16.9	11.0	8.87	4.44
1.80В	270	192	154	101	62.6	36.0	25.8	20.5	16.8	10.9	8.75	4.31
1.85В	249	183	149	100	62.4	35.9	25.7	20.5	16.8	10.8	8.63	4.18