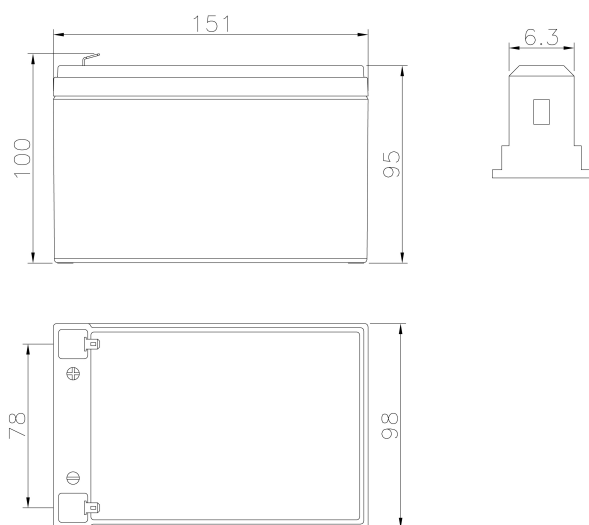


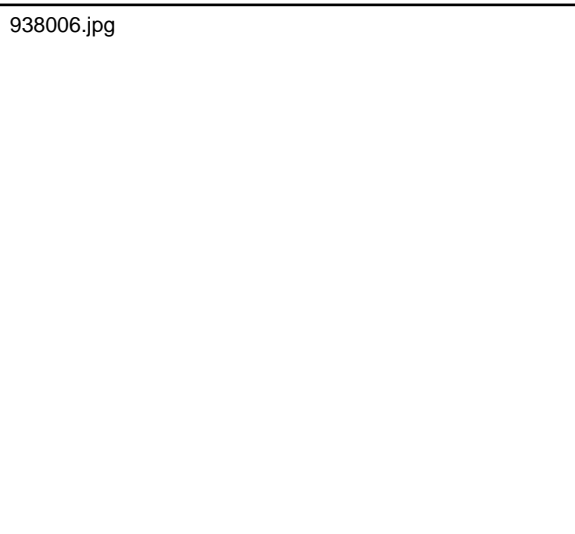
### DATA

Voltage	<b>12.00 V</b>
Performance	<b>12Ah C20 to 1.75V/cell at 25°C</b>
Float Voltage	<b>2.27V/cell at 20°C</b>
Connection torque	<b>na</b>
Max Charge Current	<b>2.40 A</b>
Weight (Typical)	<b>4.0 KG</b>

### LAYOUT



### CONNECTION SET



### PERFORMANCES

[A] at 20°C

V / cell	min.	5	10	15	30	45	60	120	180	240	300	360	480	600
<b>1,60</b>		52,1	36,1	26,4	15,3	11,0	8,65	4,93	3,52		2,31			1,28
<b>1,65</b>		51,3	35,5	26,2	15,2	10,9	8,63	4,91	3,50		2,29			1,27
<b>1,67</b>		50,6	34,8	26,0	15,1	10,9	8,60	4,89	3,47		2,28			1,27
<b>1,70</b>		49,2	34,0	25,5	14,9	10,8	8,55	4,85	3,43		2,26			1,26
<b>1,75</b>		46,2	32,5	24,6	14,6	10,7	8,45	4,77	3,38		2,23			1,24
<b>1,80</b>		43,7	30,7	23,4	14,3	10,2	8,03	4,49	3,18		2,11			1,20
<b>1,85</b>		38,3	27,1	21,0	12,8	9,39	7,41	4,20	2,95		1,94			1,10
<b>1,90</b>														

[W/cell] at 25°C

V / cell	min.	5	10	15	30	45	60	120	180	240	300	360	480	600
<b>1,60</b>		99,1	71,5	53,2	31,7	23,1	18,5	10,7	7,69		4,97			2,77
<b>1,65</b>		97,9	70,5	52,8	31,6	23,1	18,5	10,7	7,66		4,96			2,77
<b>1,67</b>		96,6	69,1	52,4	31,5	23,1	18,5	10,6	7,61		4,94			2,76
<b>1,70</b>		94,0	67,6	51,6	31,2	22,9	18,4	10,6	7,54		4,92			2,75
<b>1,75</b>		88,7	64,7	50,1	30,6	22,7	18,2	10,5	7,47		4,87			2,73
<b>1,80</b>		84,3	61,4	47,9	30,2	21,8	17,4	9,88	7,07		4,63			2,65
<b>1,85</b>		74,4	54,7	43,4	27,3	20,3	16,1	9,30	6,58		4,28			2,43
<b>1,90</b>														