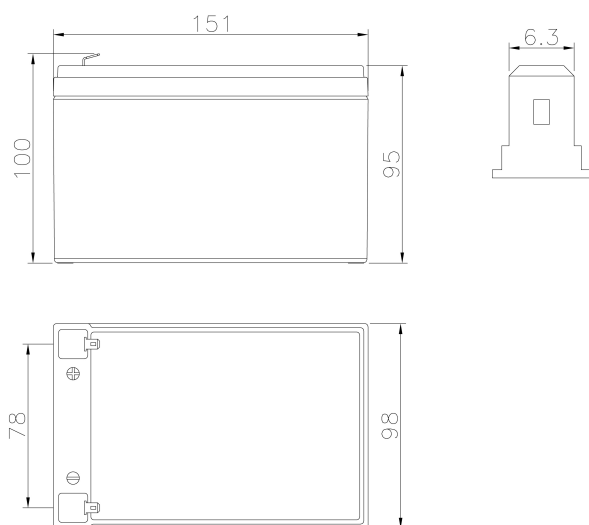


### DATA

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>4.2 KG</b>

### LAYOUT



### CONNECTION SET

938439.jpg

### 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>		54,3	37,1	27,7	15,7	11,0	8,11	4,38	3,08		2,02			1,10
<b>1,65</b>		53,8	36,7	27,4	15,6	11,0	8,06	4,34	3,06		2,00			1,08
<b>1,67</b>		53,5	36,5	27,2	15,5	10,9	8,02	4,32	3,04		1,99			1,07
<b>1,70</b>		53,0	36,1	26,8	15,4	10,9	7,97	4,28	3,02		1,98			1,06
<b>1,75</b>		52,0	35,4	26,1	15,1	10,7	7,83	4,17	2,96		1,95			1,05
<b>1,80</b>		50,5	34,2	25,3	14,8	10,5	7,68	4,11	2,84		1,85			1,04
<b>1,85</b>		47,9	32,2	23,9	14,1	10,1	7,43	3,91	2,72		1,73			1,03
<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>		94,9	66,6	50,7	30,0	21,5	16,0	8,73	6,19		4,00			2,17
<b>1,65</b>		94,5	66,3	50,4	29,9	21,4	15,9	8,69	6,17		3,99			2,15
<b>1,67</b>		94,1	66,0	50,2	29,8	21,3	15,9	8,66	6,15		3,98			2,13
<b>1,70</b>		93,4	65,5	49,6	29,6	21,2	15,8	8,58	6,11		3,96			2,13
<b>1,75</b>		91,9	64,4	48,6	29,2	21,0	15,5	8,43	6,02		3,92			2,12
<b>1,80</b>		85,7	60,0	45,5	27,8	20,1	14,9	7,97	5,59		3,51			2,10
<b>1,85</b>		0,83	1,67	2,50	5,00	7,50	10,0	20,0	30,0		50,0			100,0
<b>1,90</b>														