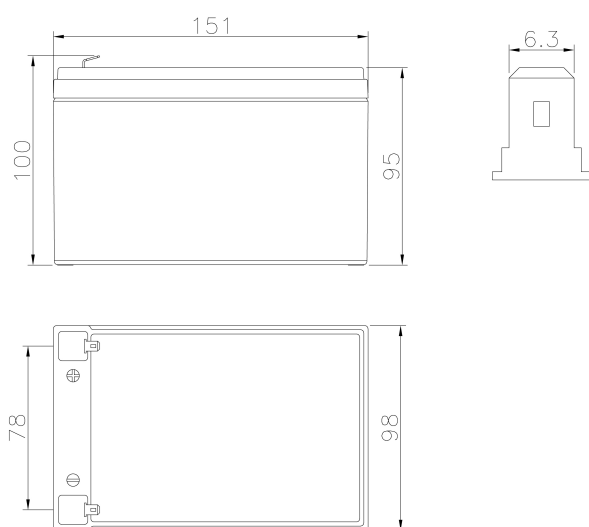


### DATA

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

938444.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>		42,7	28,4	21,2	12,5	9,11	7,28	4,11	2,95		1,96			1,07
<b>1,65</b>		41,4	27,7	20,8	12,4	9,00	7,20	4,06	2,92		1,93			1,06
<b>1,67</b>		40,6	27,4	20,6	12,3	8,96	7,16	4,02	2,90		1,92			1,05
<b>1,70</b>		39,6	26,9	20,4	12,2	8,91	7,12	3,99	2,88		1,90			1,04
<b>1,75</b>		37,9	26,2	19,8	12,0	8,80	7,02	3,91	2,83		1,87			1,02
<b>1,80</b>		36,1	25,4	19,4	11,8	8,64	6,93	3,85	2,79		1,84			1,00
<b>1,85</b>		31,4	22,2	17,2	10,5	7,71	6,20	3,45	2,50		1,64			0,92
<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>		74,7	51,0	38,9	23,9	17,7	14,3	8,19	5,94		3,89			2,13
<b>1,65</b>		72,7	50,1	38,4	23,7	17,6	14,2	8,12	5,89		3,85			2,12
<b>1,67</b>		71,5	49,5	38,0	23,6	17,5	14,2	8,06	5,87		3,83			2,10
<b>1,70</b>		69,7	48,8	37,7	23,4	17,4	14,1	8,00	5,84		3,81			2,09
<b>1,75</b>		67,0	47,6	36,9	23,2	17,3	13,9	7,90	5,76		3,76			2,06
<b>1,80</b>		64,1	46,4	36,4	22,9	17,1	13,8	7,81	5,70		3,71			2,03
<b>1,85</b>		56,2	41,4	32,7	20,6	15,4	12,4	7,03	5,13		3,34			1,87
<b>1,90</b>														