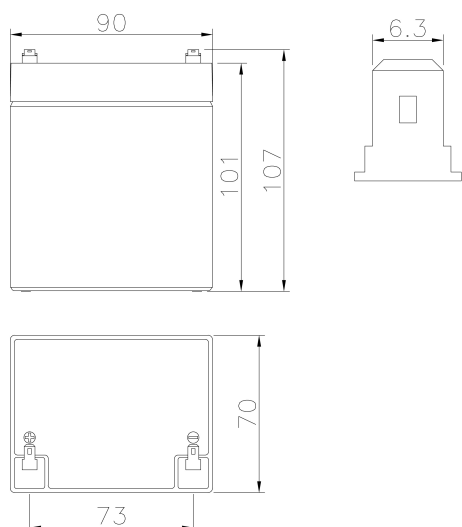


### DATA

Voltage	<b>12.00 V</b>
Performance	<b>5Ah 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>1.00 A</b>
Weight (Typical)	<b>2.1 KG</b>

### LAYOUT



### 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>		21,7	15,0	11,0	6,36	4,56	3,60	2,05	1,47		0,96			0,53
<b>1,65</b>		21,4	14,8	10,9	6,33	4,55	3,59	2,05	1,46		0,95			0,53
<b>1,67</b>		21,1	14,5	10,8	6,29	4,53	3,58	2,04	1,45		0,95			0,53
<b>1,70</b>		20,5	14,2	10,6	6,23	4,50	3,56	2,02	1,43		0,94			0,53
<b>1,75</b>		19,3	13,5	10,3	6,09	4,44	3,52	1,99	1,41		0,93			0,52
<b>1,80</b>		18,2	12,8	9,76	5,97	4,24	3,35	1,87	1,33		0,88			0,50
<b>1,85</b>		15,9	11,3	8,74	5,31	3,91	3,09	1,75	1,23		0,81			0,46
<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>		41,3	29,8	22,2	13,2	9,64	7,70	4,45	3,20		2,07			1,15
<b>1,65</b>		40,8	29,4	22,0	13,2	9,63	7,71	4,44	3,19		2,07			1,15
<b>1,67</b>		40,3	28,8	21,9	13,1	9,61	7,69	4,43	3,17		2,06			1,15
<b>1,70</b>		39,2	28,2	21,5	13,0	9,56	7,65	4,40	3,14		2,05			1,15
<b>1,75</b>		37,0	27,0	20,9	12,8	9,47	7,59	4,36	3,11		2,03			1,14
<b>1,80</b>		35,1	25,6	20,0	12,6	9,08	7,24	4,11	2,95		1,93			1,10
<b>1,85</b>		31,0	22,8	18,1	11,4	8,47	6,73	3,87	2,74		1,78			1,01
<b>1,90</b>														