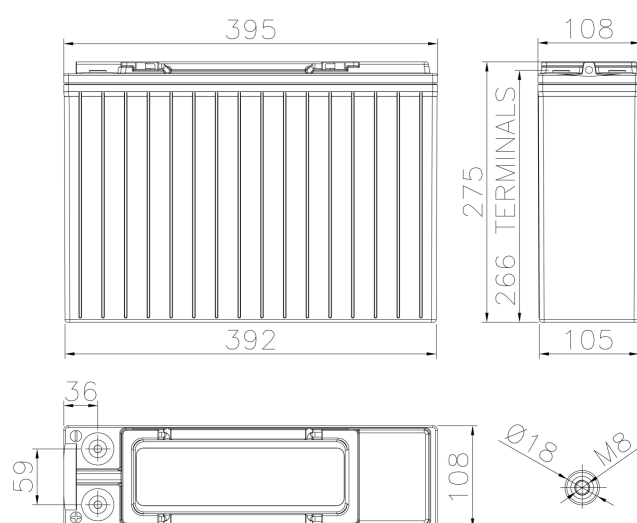


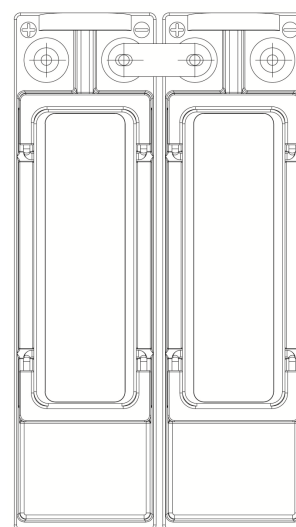
### DATA

Voltage	<b>12.00 V</b>
Performance	<b>101Ah C10 1.80Vcell 20°C</b>
Float Voltage	<b>2.27V/cell at 20°C</b>
Connection torque	<b>10 - 12 Nm</b>
Max Charge Current	<b>20.20 A</b>
Weight (Typical)	<b>33.0 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>		287	245	195	122	87,8	71,0	38,9	27,3	21,5	18,0	15,5	12,3	10,2
<b>1,65</b>		269	234	187	119	86,2	70,2	38,4	27,2	21,4	17,9	15,4	12,2	10,2
<b>1,67</b>		257	225	182	117	85,0	69,5	38,0	27,0	21,3	17,8	15,4	12,2	10,2
<b>1,70</b>		249	219	179	116	84,1	69,0	37,8	26,9	21,2	17,7	15,3	12,2	10,2
<b>1,75</b>		226	203	166	111	81,0	66,7	37,0	26,4	20,9	17,6	15,2	12,1	10,1
<b>1,80</b>		199	179	151	104	75,9	63,3	35,5	25,3	20,3	17,3	15,0	12,0	10,1
<b>1,85</b>		170	153	131	92,4	69,2	57,6	33,1	24,1	19,1	16,1	13,9	11,1	9,18
<b>1,90</b>		142	130	112	80,9	61,7	52,8	30,0	21,1	16,7	13,9	11,9	9,19	7,70

[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>		515	452	364	235	173	141	78,8	54,0	41,6	33,9	28,7	21,9	18,0
<b>1,65</b>		489	432	353	232	171	139	78,0	53,6	41,3	33,8	28,6	21,9	17,9
<b>1,67</b>		477	423	348	230	169	139	77,7	53,4	41,2	33,7	28,5	21,8	17,9
<b>1,70</b>		461	409	340	228	167	138	77,3	53,2	41,1	33,6	28,4	21,8	17,9
<b>1,75</b>		423	382	321	219	163	135	75,8	52,4	40,6	33,2	28,2	21,7	17,8
<b>1,80</b>		387	352	300	208	146	128	72,9	50,8	39,6	32,5	27,7	21,4	17,6
<b>1,85</b>		337	307	264	187	144	121	70,5	49,4	38,8	31,8	27,0	20,8	17,0
<b>1,90</b>		286	263	228	166	127	109	64,2	45,3	35,2	29,1	24,7	19,1	15,5