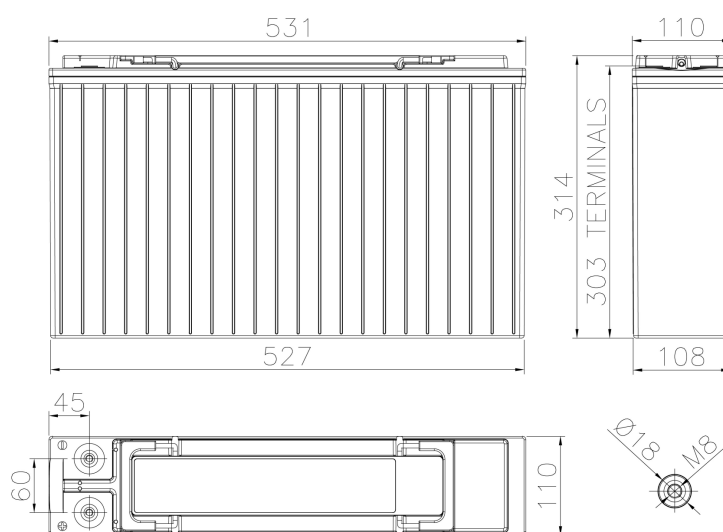


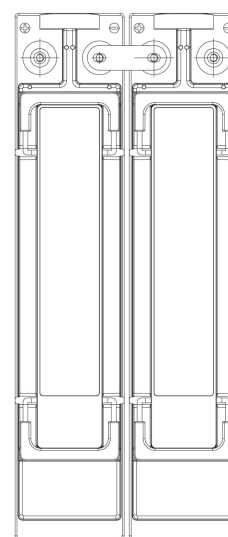
### DATA

Voltage	<b>12.00 V</b>
Performance	<b>150Ah 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>30.00 A</b>
Weight (Typical)	<b>48.5 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>		385	334	267	169	123	98,0	58,0	42,0	33,0	27,4	23,6	18,5	15,3
<b>1,65</b>		372	324	260	166	121	96,9	57,5	41,7	32,8	27,3	23,5	18,5	15,3
<b>1,67</b>		365	318	256	164	120	96,2	57,2	41,6	32,7	27,2	23,5	18,5	15,3
<b>1,70</b>		359	314	253	162	120	95,8	56,9	41,5	32,6	27,1	23,4	18,4	15,3
<b>1,75</b>		334	294	239	156	116	93,6	55,8	40,7	32,2	26,9	23,3	18,3	15,2
<b>1,80</b>		283	253	211	142	109	89,1	53,6	39,3	31,4	26,3	22,9	18,1	15,0
<b>1,85</b>		232	213	182	131	99,7	80,2	48,7	36,1	29,0	24,4	21,1	16,8	13,8
<b>1,90</b>		170	159	139	103	79,8	68,0	41,9	30,5	24,3	20,3	17,3	13,7	11,6

[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>		671	595	492	327	244	198	112	78,2	61,3	51,0	43,9	35,3	30,3
<b>1,65</b>		644	571	477	321	240	195	111	77,6	60,5	50,6	43,7	35,1	30,2
<b>1,67</b>		637	564	471	318	238	195	111	77,4	60,4	50,5	43,7	35,1	30,1
<b>1,70</b>		627	553	463	313	235	194	111	77,1	60,2	50,3	43,6	35,0	30,1
<b>1,75</b>		600	531	442	301	228	188	110	75,9	59,7	49,7	43,2	34,8	29,9
<b>1,80</b>		540	487	410	286	217	183	108	74,9	58,8	49,3	42,6	34,3	29,4
<b>1,85</b>		452	419	361	261	202	169	100	70,8	56,0	46,7	40,0	32,2	27,5
<b>1,90</b>		336	316	277	208	164	140	88,3	63,3	48,9	40,5	35,1	27,6	23,8