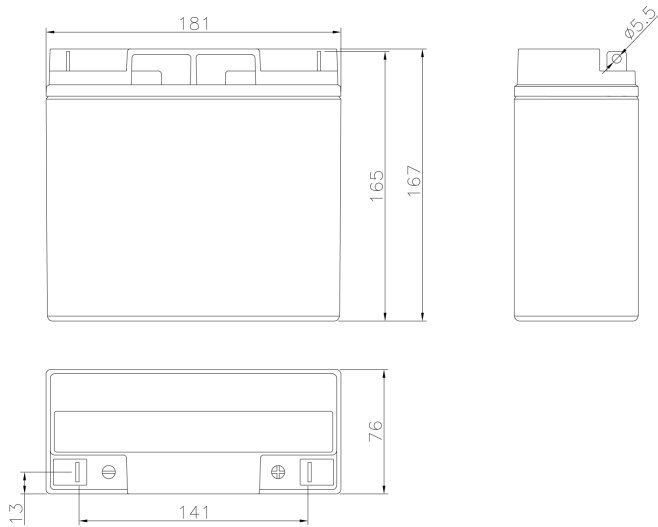


## TECHNICAL DATA

Voltage	12.00 V
Performance	18Ah C20 1.75V/cell 25°C
Float Voltage	2.27V/cell at 20°C
Connection torque	5 - 6 Nm
Max Charge Current	3.60 A
Weight (Typical)	5.6 KG



## ELECTRICAL PERFORMANCES

Constant Current Discharge Table [A] at 20°C

V / cell	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h
<b>1,60</b>	57,4	38,3	28,8	17,3	12,8	10,4	6,05	4,52		3,01			1,67
<b>1,65</b>	55,6	37,4	28,3	17,1	12,7	10,3	5,98	4,48		2,97			1,65
<b>1,67</b>	54,6	36,9	27,9	16,9	12,6	10,2	5,93	4,45		2,95			1,64
<b>1,70</b>	53,1	36,3	27,6	16,8	12,5	10,2	5,88	4,42		2,93			1,62
<b>1,75</b>	51,0	35,3	26,9	16,6	12,4	10,0	5,77	4,33		2,88			1,59
<b>1,80</b>	48,5	34,3	26,3	16,3	12,2	9,91	5,68	4,27		2,82			1,56
<b>1,85</b>	42,2	30,0	23,3	14,4	10,8	8,85	5,08	3,82		2,53			1,44
<b>1,90</b>													

Constant Power Discharge Table [W/cell] at 25°C

V / cell	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h
<b>1,60</b>	100	68,8	52,8	33,0	24,9	20,5	12,1	8,92		5,98			3,33
<b>1,65</b>	97,6	67,6	52,1	32,7	24,7	20,3	12,0	8,86		5,92			3,30
<b>1,67</b>	96,0	66,8	51,6	32,5	24,6	20,2	11,9	8,82		5,89			3,29
<b>1,70</b>	93,6	65,8	51,1	32,3	24,5	20,1	11,8	8,78		5,87			3,27
<b>1,75</b>	90,0	64,2	50,1	32,0	24,3	19,9	11,6	8,66		5,79			3,23
<b>1,80</b>	86,0	62,6	49,3	31,6	24,0	19,7	11,5	8,57		5,70			3,17
<b>1,85</b>	75,5	55,8	44,4	28,5	21,6	17,8	10,4	7,71		5,13			2,92
<b>1,90</b>													