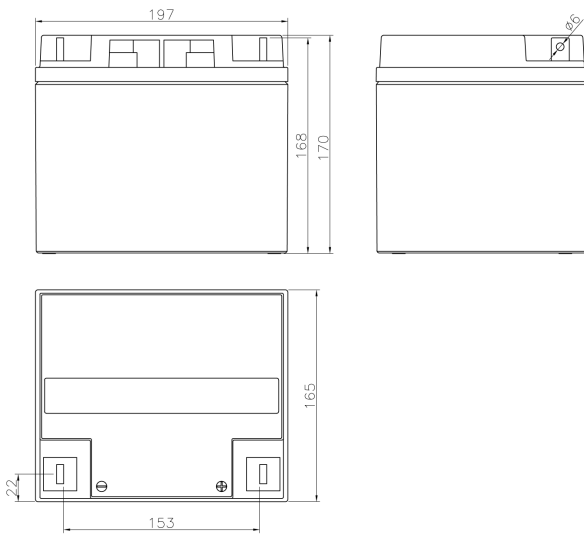


TECHNICAL DATA

Voltage	12.00 V
Performance	42Ah C20 1.75V/cell 25°C
Float Voltage	2.27V/cell at 20°C
Connection torque	5 - 7 Nm
Max Charge Current	8.40 A
Weight (Typical)	13.5 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
1,60	144	98,1	74,3	45,1	32,6	25,7	14,0	10,3		6,84			3,80
1,65	139	95,9	72,9	44,7	32,3	25,4	13,9	10,2		6,77			3,76
1,67	136	94,6	72,1	44,4	32,0	25,2	13,8	10,1		6,73			3,73
1,70	132	92,9	71,3	43,9	31,7	25,0	13,7	9,98		6,69			3,71
1,75	127	90,3	69,5	43,1	31,1	24,6	13,5	9,88		6,57			3,65
1,80	115	84,3	65,9	40,4	29,5	23,4	13,0	9,54		6,40			3,58
1,85													
1,90													

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
1,60	252	176	136	86,2	63,5	50,5	27,9	20,3		13,6			7,57
1,65	245	173	134	85,6	63,2	50,2	27,8	20,1		13,5			7,52
1,67	240	171	133	85,1	62,6	49,9	27,6	20,0		13,4			7,49
1,70	232	168	132	84,4	62,1	49,4	27,5	19,8		13,4			7,45
1,75	224	164	129	83,1	61,2	48,8	27,2	19,7		13,2			7,39
1,80	205	154	123	78,5	58,3	46,7	26,3	19,2		12,9			7,25
1,85													
1,90													