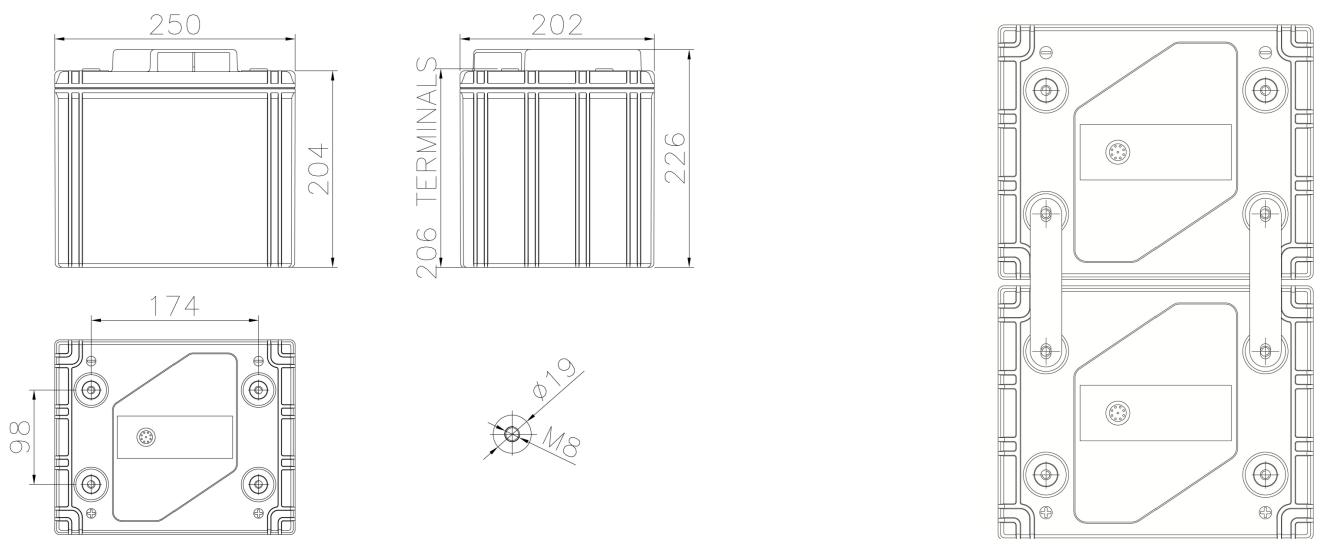


TECHNICAL DATA

Voltage	2.00 V
Performance	405Ah C10 1.80Vcell 20°C
Float Voltage	2.27V/cell at 20°C
Connection torque	10 - 12 Nm
Max Charge Current	101.00 A
Weight (Typical)	27.0 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	1213	897	721	455	337	271	159	114	90,7	75,2	64,5	50,3	41,2
1,65	1154	869	721	447	333	267	157	114	90,0	74,8	64,1	49,9	41,0
1,67	1119	851	700	443	329	264	156	113	89,5	74,4	63,8	49,7	41,0
1,70	1088	836	682	439	326	262	155	112	89,1	74,1	63,5	49,5	40,9
1,75	1010	792	653	425	319	256	151	110	87,1	72,5	62,1	48,7	40,7
1,80	835	696	588	401	305	249	147	105	83,9	69,8	60,0	47,0	40,5
1,85	665	560	484	343	277	228	136	96,7	77,4	64,5	55,6	43,8	38,5
1,90	580	497	435	320	259	216	128	92,3	73,8	61,7	53,2	42,1	36,7

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	2211	1655	1347	866	648	524	311	222	176	147	126	98,7	80,5
1,65	2190	1629	1332	861	646	520	310	221	176	146	126	98,2	80,5
1,67	2108	1610	1321	858	643	519	309	221	176	146	126	98,0	80,6
1,70	2039	1594	1311	856	641	518	308	220	175	146	125	97,9	80,6
1,75	1930	1535	1276	839	633	511	303	218	173	144	123	96,9	80,6
1,80	1629	1373	1168	805	614	502	299	210	168	140	121	94,4	77,3
1,85	1322	1125	979	698	565	468	279	196	157	131	113	89,0	73,7
1,90	1165	1007	886	657	533	445	265	188	151	126	109	86,1	71,8