

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
1022	501022	75	4.9±0.2	9.5(+0.4 -0.5)	22.2±0.8	1.8	3.7
1119	<u>401119</u>	<u>40</u>	<u>3.9±0.2</u>	<u>10.5±0.5</u>	<u>18.2±0.8</u>	<u>1.2</u>	<u>3.7</u>
1133	421133	120	4.0(+0.2 -0.1)	10.5±0.5	32.2±0.8	2.4	3.7
1215	<u>501215</u>	<u>35</u>	<u>4.8±0.2</u>	<u>11.5±0.5</u>	<u>14.4±0.8</u>	<u>1.2</u>	<u>3.7</u>
1221	E501221	65	5.0±0.2	11.2±0.8	20.2±0.8	1.2	3.7
1226	E501226	100	5.0±0.2	11.2±0.8	25.2±0.8	1.9	3.7
1230	E501230	120	5.0±0.2	12.0±0.8	30.0±0.8	2.9	3.7
	E401230	100	4.0(+0.1 -0.2)	12.0±0.5)	29.2±0.8	2	3.7
1235	E401235	125	4.0±0.2	11.5±0.8	35.0±0.8	2.8	3.7
	E431235	130	4.2(+0.1 -0.3)	12.0±0.5	35.0±0.5	2.9	3.7
	E451235	130	4.3±0.2	11.5±0.8	34.5±0.8	3.5	3.7
	E501235	140	5.0(+0 -0.4)	12.0±0.8	34.0±0.8	3.8	3.7
	E601235	170	6.0±0.2	12.0±0.8	35.0±0.8	4.2	3.7
	E601235L	160	5.8±0.2	12.0±0.8	34.5±0.8	4.1	3.7
1245	E601245	250	6.0±0.2	11.5±0.5	45.0±0.5	5.4	3.7
1323	E271323	38	2.5±0.2	12.2±0.8	21.5±0.8	1.2	3.7
1419	E451419	55	4.2±0.2	13.0±0.8	17.2±0.8	1.4	3.7
1421	E601421	100	5.8±0.2	14.0±0.8	21.0±0.8	2.6	3.7
1430	E401430	100	3.9(+0.1 -0.2)	13.5±0.8	29.5±0.8	2.4	3.7
	E401430H	120	4.0±0.2	13.5±0.8	29.5±0.8	2.4	3.7
	E451430	135	4.5±0.2	14.0±0.8	30.0±0.8	3	3.7
	E501430	155	5.0±0.2	13.5±0.8	29.5±0.8	3	3.7
	E551430	170	5.3±0.2	14.0±0.8	30.0±0.8	3.2	3.7
1432	E381432	100	3.6±0.2	13.0±0.8	30.7±0.8	2.4	3.7
1435	E601435	200	6.0±0.2	13.0±0.8	34.0±0.8	7	3.7
1445	E601445	300	6.0±0.2	14.0±0.5	45.0±0.5	7	3.7
1519	<u>581519</u>	<u>90</u>	<u>5.6±0.2</u>	<u>14.7±0.8</u>	<u>18.2±0.8</u>	<u>2.25</u>	<u>3.7</u>
1528	<u>E401528</u>	<u>110</u>	<u>3.9±0.2</u>	<u>14.8±0.8</u>	<u>27.5±0.8</u>	<u>2.4</u>	<u>3.7</u>
	E501528	130	4.8±0.2	14.0±0.8	27.2±0.8	3	3.7
1619	E621619	110	6.2±0.2	15.7±0.8	18.7±0.8	3	3.7
1630	E301630	100	3.0±0.2	15.0±0.8	29.0±0.8	2.3	3.7
1730	E401730	170	4.2(+0.05 -0.2)	16.8±0.8	29.5±0.8	3.7	3.7
	E501730	190	4.8±0.2	17.0±0.8	30.0±0.8	4	3.7
	E601730	220	5.8±0.2	17.0±0.8	29.7±0.8	5	3.7
1740	E511740	300	4.9±0.2	16.5±0.8	39.5±0.8	6.1	3.7
1745	E401745	250	4.0(+0.10 -0.20)	16.8±0.8	44.8±0.8	5.6	3.7
	E501745	320	5.0±0.2	16.5±0.8	45.0±0.8	6.7	3.7
	E601745	400	6.0±0.2	17.0±0.5	45.0±0.8	7.8	3.7
1753	E551753	420	5.5(+0 -0.2)	16.0±0.8	53.0±0.8	8.7	3.7
1834	E451834	230	4.5±0.2	18.0±0.8	33.0±0.8	4.9	3.7
1873	E651873	750	6.3±0.2	17.0(+0.5 -0.8)	71.0±0.8	14.6	3.7
1939	E651939	400	6.4±0.2	18.0±0.8	38.5±0.8	8	3.7
2025	E402025	135	4.0(+0.1 -0.3)	20.0±0.8	25.0±0.8	3.2	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
2025	E422025	140	4.1±0.2	19.5±0.8	24.5±0.8	3.4	3.7
	E452025	340	4.3±0.2	20.0±0.8	44±0.8	3.8	3.7
	E512025	180	5.1(+0.0 -0.4)	20.0±0.8	25.0±0.8	3.9	3.7
	E622025	225	6.0±0.2	20.0±0.8	25.0±0.8	4.6	3.7
2030	E242030	100	2.3±0.2	20.0±0.8	30.0±0.8	1.9	3.7
	E302030	120	3.0±0.2	20.0±0.8	30.0±0.8	3.1	3.7
	E382030L	170	3.6±0.2	20.0±0.8	30.0±0.8	4.7	3.7
	E382030	180	3.8(+0.1 -0.3)	19.8±0.8	29.8±0.8	4.8	3.7
	E402030	190	4.0(+0.1 -0.2)	19.8±0.8	29.8±0.8	4	3.7
	E402030P	180	4.3±0.2	20.0±0.8	30.0±0.8	4	3.7
	E482030	230	4.8±0.2	19.8±0.8	29.8±0.8	5	3.7
	E502030	240	5.0(+0.1 -0.2)	20.0±0.8	30.0±0.8	5.9	3.7
	E582030	300	5.7±0.2	20.0±0.8	30.0±0.8	5	3.7
	E582030L	270	5.7±0.2	20.0±0.8	30.0±0.8	5	3.7
	<u>E582030LN</u>	<u>270</u>	<u>5.7±0.2</u>	<u>20.0±0.8</u>	<u>30.0±0.8</u>	<u>5</u>	<u>3.7</u>
	E402035N	230	4.0(+0.1 -0.2)	20.0±0.8	34.5±0.8	4.95	3.7
	E552035	330	5.5(+0.15 -0.25)	20.0±0.8	34.8±0.8	6.5	3.7
	2035	E702035	400	7.0(+0 -0.4)	20.0±0.8	35.0±0.8	7.8
E402035		230	4.0(+0.1 -0.2)	19.8±0.8	34.5±0.8	4.95	3.7
E502035		300	5.0±0.2	20.0±0.5	35.0±0.5	6.1	3.7
E582035		340	5.8±0.2	20.0±0.5	34.5±0.5	6.8	3.7
2040	E402040	250	3.8±0.2	19.2±0.8	40.0±0.8	5.1	3.7
	<u>E402040P</u>	<u>230</u>	<u>3.8±0.2</u>	<u>20±0.8</u>	<u>40.0±0.8</u>	<u>5.1</u>	<u>3.7</u>
	E402040H	280	3.9±0.2	19.2±0.8	39.0±0.8	6.3	3.7
	E422040	270	4.0±0.2	19.2±0.8	40.0±0.8	5.1	3.7
	E502040	320	4.8±0.2	19.0±0.8	39.0±0.8	6.7	3.7
2043	E402043	310	4.0±0.2	19.2±0.8	41.5±0.8	6.7	3.7
2045	E452045	340	4.3±0.2	20.0±0.8	44.0±0.8	6.4	3.7
	E562045	450	5.4±0.2	20.0±0.8	44.0±0.8	9.7	3.7
2054	E582054	560	5.6(+0.1 -0.2)	19.5±0.8	53.5±0.8	11.5	3.7
2060	E402060	450	4.0±0.2	19.5±0.8	59.5±0.8	9.5	3.7
	E602060	670	6.0±0.2	20.0±0.8	60.0±0.8	14.5	3.7
	E502060N	520	4.8±0.2	20.0±0.5	59.0±0.8	10.2	3.7
	E502060	530	4.8±0.2	20.0±0.8	59.0±0.8	10.2	3.7
2127	E482127	210	4.6±0.2	20.7±0.8	27.0(+0.5 -0.8)	4.8	3.7
2130	E462130	220	4.4±0.2	20.2±0.8	29.0±0.8	5.2	3.7
2131	E352131	170	3.3±0.2	21.0±0.5	31.0±0.5	3.9	3.7
2158	E602158	750	5.8±0.2	21.0±0.8	58.0±0.8	14.4	3.7
2223	E302223	100	3.0±0.2	22.0±0.8	23.0±0.8	2.6	3.7
	E402223	140	3.9±0.2	21.5(+0.8 -0.5)	22.5(+0.8 -0.5)	3.1	3.7
	E502223	160	5.0(+0.05 -0.2)	21.5±0.8	23.0±0.8	3.6	3.7
2236	E502236	365	5.0±0.2	22.0±0.5	36.0±0.5	7.4	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
2236	E552236	380	5.5±0.2	22.0±0.8	36.0±0.8	7.5	3.7
	E602236	400	5.9±0.2	22.0(+0.5 -0.8)	36.0±0.5	8.3	3.7
2239	E382239	275	3.8±0.2	22.0±0.8	39.0±0.8	6.1	3.7
	E402239	300	4.0±0.2	22.0±0.8	38.0±0.8	6.6	3.7
	E482239	350	4.8(+0.1 -0.2)	21.0±0.8	38.0(+0.8 -1.0)	7.3	3.7
2244	E802244	720	7.8±0.2	21.5±0.8	43.5±0.8	13.9	3.7
2248	E352248	300	3.3±0.2	21.5±0.8	48.0±0.8	6.5	3.7
	E402248	350	4.0±0.2	22.0±0.8	47.8±0.8	8	3.7
2248	E452248	400	4.3±0.2	22.0±0.8	48.0±0.8	7.5	3.7
	E502248	470	4.9±0.2	21.0±0.8	47.5±0.8	10	3.7
	E542248	520	5.4±0.2	21.5±0.8	48.0±0.8	10	3.7
	E702248	650	6.9±0.2	21.5±0.8	48.0±0.8	13.2	3.7
	E602248	560	5.8±0.2	21.0±0.8	48.0±0.8	12.5	3.7
2335	E852335	600	8.4±0.2	23.0(+0.7 -0.8)	35.0±0.8	11.6	3.7
2430	E332430	180	3.2±0.2	24.0±0.8	30.0±0.8	4.1	3.7
2439	E402439	320	3.8±0.2	24.0±0.8	39.0±0.8	6.8	3.7
	E502439	400	5.0(+0.05 -0.2)	23.8±0.8	38.8±0.8	8.4	3.7
	E562439	460	5.6(+0 -0.4)	24.0±0.8	39.0±0.8	9.2	3.7
	E602439	500	6.0(+0.1 -0.2)	24.0±0.8	39.0±0.8	10.2	3.7
25100	E6025100	1400	5.8(+0.25 -0.2)	24.0±0.8	99.5(+0.5 -0.8)	27.95	3.7
	E5025100	1200	5.1±0.2	24.0±0.8	99.0±0.8	24.5	3.7
2527	E502527	250	5.0±0.2	25.0±0.8	27.0±0.8	5.3	3.7
2529	E542529	310	5.2±0.2	24.0±0.8	28.0±0.8	5.3	3.7
2533	E502533	370	5.0(+0.1 -0.3)	25.0±0.8	33.0±0.8	7.5	3.7
	E572533	400	5.5±0.2	25.0±0.8	33.0±0.8	8	3.7
	<u>E402533</u>	<u>260</u>	<u>4.0±0.2</u>	<u>25.0±0.8</u>	<u>33.0±0.8</u>	<u>5.7</u>	<u>3.7</u>
	E452533	300	4.3±0.2	24.0±0.8	33.0±0.8	6.6	3.7
2543	E432543	400	4.3±0.2	25.0±0.8	42.0±0.8	9.8	3.7
	E432543N	400	4.3±0.2	25.0±0.8	42.0±0.8	8	3.7
2635	E232635	130	2.2±0.2	29.0±0.8	34.2±0.8	3.5	3.7
2648	E502648	570	5.0±0.2	25.5±0.8	47.5±0.8	12	3.7
2730	E302730	170	3.0±0.2	26.5±0.8	30.0±0.8	4.2	3.7
	E362730	245	3.6±0.2	27.0±0.8	30.0±0.8	5.1	3.7
	E382730	260	3.8(+0.1 -0.2)	27.0±0.8	30.0±0.8	5.4	3.7
	E452730	310	4.5±0.20	27.0±0.8	30.0±0.8	6.5	3.7
	E282730	150	2.6±0.20	26.2±0.8	29.2±0.8	3.8	3.7
2749	E702749	900	6.9±0.2	26.2±0.8	49.0±0.8	19	3.7
2757	E302757	380	2.8±0.2	26.2±0.8	56.0±0.8	7.6	3.7
2760	E602760	950	5.8±0.2	27.0±0.8	59.0±0.8	19.1	3.7
2834	E302834	190	2.8±0.2	27.2±0.8	33.2±0.8	4.8	3.7
2845	E452845	530	4.3(+0.0 -0.4)	27.0±0.8	45.0±0.8	10.5	3.7
	E452845H	530	4.3±0.2	27.0±0.8	45.0±0.8	10.5	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
2845	E752845	810	7.0±0.2	27.7±0.8	44.0±0.8	16	3.7
2846	E382846	400	3.8(+0 -0.4)	27.0±0.8	45.0±0.8	7.8	3.7
	E502846	600	5.0±0.2	27.0±0.8	45.0±0.8	12.2	3.7
2921	E752921	320	7.2±0.2	29.0(+0.5 -0.8)	21.0±0.8	6.8	3.7
2933	E402933	320	4.0(+0.1 -0.2)	28.5±0.8	32.5±0.8	6.9	3.7
	E302933	210	2.8±0.2	29.4±0.8	33.0±0.8	4.8	3.7
2990	E702990	1900	7.0±0.3	29.0+0.5 -0.8	90.0±0.8	36	3.7
	E802990	2250	8.2±0.3	28.2±0.8	90.0±0.8	43.2	3.7
	E702990N	1900	7.0±0.2	29.0(+0.5 -0.8)	90.0±0.8	36	3.7
	E802990N	2250	8.2±0.3	28.2±0.8	90.0±0.8	43.2	3.7
3026	E603026	370	5.8±0.2	29.0±0.8	26.0±0.8	7.6	3.7
3030	E303030	180	2.8±0.2	29.2±0.8	28.2±0.8	5.9	3.7
3046	E453046	560	4.5(+0 -0.4)	29.0±0.8	45.0±0.8	11.8	3.7
	E503046	650	4.8±0.2	29.5±0.8	45.0(+0.5 -0.8)	12.88	3.7
3040	E303040	280	3.0(+0 -0.4)	30.0±0.8	40.0±0.8	7.2	3.7
	<u>503040N</u>	<u>550</u>	<u>4.85±0.2</u>	<u>29.5±0.8</u>	<u>40.2±0.8</u>	<u>11.5</u>	<u>3.7</u>
	E403040	430	4.0±0.2	30.0±0.8	40.0±0.8	9	3.7
	E423040	450	4.2±0.2	29.5±0.8	40.0±0.8	9.4	3.7
	E453040	490	4.5(+0.0 -0.4)	30.0±0.8	40.0±0.8	10.3	3.7
	E503040	570	5.0±0.2	29.5±0.8	40.2±0.8	11.5	3.7
3048	E303048	360	3.0±0.2	30.0±0.8	47.5±0.8	8.5	3.7
	E343048	430	3.2±0.2	29.2±0.8	47.2±0.8	9.1	3.7
	E403048	600	4.2(+0.05 -0.3)	29.8±0.8	47.8±0.8	12.4	3.7
	E423048	450	4.2±0.2	29.5±0.8	47±0.8	9.4	3.7
	E503048	720	5.0±0.2	30.0±0.8	48.0±0.8	14.2	3.7
	E523048	760	5.2±0.2	30.0±0.8	48.0±0.8	15	3.7
	E583048	800	5.8(+0 -0.2)	30.0±0.5	48.0±0.5	15.8	3.7
	E603048L	850	6.0(+0 -0.4)	30.0±0.8	48.0±0.8	16.6	3.7
	E603048	900	6.0±0.2	30.0±0.5	48.0±0.8	17.1	3.7
	<b>E703048</b>	<b>1000</b>	<b>7.0±0.2</b>	<b>30.0±0.5</b>	<b>48.0±0.5</b>	<b>19.5</b>	<b>3.7</b>
	<b>E803048</b>	<b>1100</b>	<b>8.0±0.2</b>	<b>30.0±0.8</b>	<b>48.0±0.8</b>	<b>21.9</b>	<b>3.7</b>
	E503048T	720	4.8±0.2	30.0±0.8	48.0±0.8	14.5	3.7
	E703048N	1000	7.0±0.2	30.0±0.8	48.0±0.8	19.5	3.7
3150	E393150	580	3.9±0.2	31.0±0.5	48.0±0.8	10.4	3.7
	E423150	680	4.2±0.2	30.8±0.8	49.5±0.8	13.6	3.7
	E503150	700	5.0(+0 -0.2)	30.5±0.5	49.5±0.5	14.2	3.7
	E523150	800	5.4(+0.05 -0.2)	30.5±0.8	49.5±0.8	15.9	3.7
	E603150	950	6.0±0.2	30.5±0.8	49.0±0.8	17.2	3.7
	E703150	1100	7.0(+0.05 -0.2)	30.5±0.8	49.5±0.8	21	3.7
	E703150L	1050	7.0±0.2	30.8±0.8	50.0±0.8	21	3.7
	E753150	1200	7.5(+0.1 -0.2)	30.5±0.5	49.0±0.5	23	3.7
	E463150	730	4.5(+0.25 -0.2)	30.7±0.8	49.0±0.8	14.1	3.7
E803174N	1800	8.0±0.3	30.5±0.8	74.0±0.8	36	3.7	

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
3350	E383350	630	3.8(+0.05 -0.3)	32.7±0.8	50.0±0.8	12.8	3.7
	E233350	310	2.2±0.2	32.2±0.8	49±0.8	7	3.7
3382	E353382	1000	3.5±0.2	33.0±0.8	82.0±0.8	20.2	3.7
3435	E433435	440	4.1±0.2	33.2±0.8	34.2±0.8	20.2	3.7
3436	E503436	600	5.1±0.2	34.0±0.8	36.0±0.8	10.6	3.7
3436	E403436	450	4.0±0.2	34.0±0.8	35.0±0.8	9.8	3.7
	E733436N	750	7.1±0.2	34.0±0.8	35.0±0.8	14.8	3.7
	E603436	630	5.8±0.2	33.5±0.8	35.5±0.8	12.8	3.7
3438	E473438	500	4.7±0.2	33.5(+0.5 -0.8)	37.5±0.8	10.6	3.7
	E473438N	470	4.5±0.2	33.2±0.8	37.0±0.8	10.2	3.7
	E343438	360	3.4±0.2	34.0±0.8	37.0±0.8	8.35	3.7
3442	E293442	380	2.9±0.2	34.0±0.8	42.0±0.8	8.5	3.7
	E403442	550	4.0(+0.15 -0.2)	34.0±0.8	42.0±0.8	11.2	3.7
	E443442	600	4.2±0.2	34.0±0.8	42.0±0.8	12	3.7
	E553442	720	5.5+0.05 -0.3	34.0±0.8	42.0±0.8	15.9	3.7
	E613442	800	6.0±0.2	33.5(+0.5 -0.8)	41.5±0.8	17.7	3.7
	E403446	600	3.9±0.2	34.0±0.8	46.0±0.8	12.6	3.7
3447	E383447	560	3.6±0.2	34.0±0.8	47.0±0.8	11.6	3.7
3448	E443448	700	4.4±0.2	34.0±0.8	48.0±0.8	12.6	3.7
	E443448L	680	4.2±0.2	34.0±0.8	48.0±0.8	12.6	3.7
	E523448	850	5.4(+0 -0.4)	34.0±0.8	48.0±0.8	17	3.7
	E523448N	820	5.4±0.2	34.0±0.8	48.0±0.8	17	3.7
	E603448	950	5.85±0.2	33.5±0.8	48.0±0.8	18.9	3.7
	E783448L	1250	7.8±0.2	33.8±0.8	48.0±0.8	24.6	3.7
	E783448	1300	7.8(+0.2 -0.3)	33.8±0.8	48.0±0.8	24.5	3.7
	E753448N	1200	7.5±0.2	34.0±0.8	48.0±0.8	24.5	3.7
	E783448N	1300	8.1±0.2	34.0±0.8	48.0±0.8	24.5	3.7
	E783448G	1200	7.8(+0.2 -0.3)	34.0±0.8	48.0±0.8	24	3.7
3450	E293450	500	2.9±0.2	34.0±0.8	50.0±0.8	10.7	3.7
	E293450N	460	2.9±0.2	34.0±0.8	50.0±0.8	10.7	3.7
	E323450H	550	3.0±0.2	34.2±0.8	50.0±0.8	11.3	3.7
	E383450	650	3.8(+0.05 -0.3)	34.0±0.5	50.0±0.5	12	3.7
	E383450H	700	3.8(+0.05 -0.3)	33.8±0.5	50.2±0.5	14.5	3.7
	E403450	680	4.0(+0.05 -0.3)	33.8±0.5	49.8±0.5	14.2	3.7
	E433450	750	4.3(+0.05 -0.2)	34.0±0.5	50.0±0.5	15.3	3.7
	E483450	820	4.6±0.2	34.0±0.8	50.0±0.8	16.3	3.7
	E483450G	820	4.6±0.2	34.0±0.8	50.0±0.8	16.8	3.7
	E523450	900	5.2±0.2	34.0±0.8	50.0±0.8	17.7	3.7
	E603450	1000	5.8±0.2	33.5±0.8	49.5±0.8	19.5	3.7
	E723450	1300	7.2(+0.25 -0.2)	34.0±0.8	50.0±0.8	24	3.7
	E753450	1300	7.5(+0.1 -0.2)	33.8±0.8	49.8±0.8	24	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
3450	E783450N	1300	7.7±0.2	34.0±0.8	50.0±0.8	24	3.7
	E603450	1000	5.8±0.2	33.5±0.8	49.5±0.8	19.5	3.7
3452	E323452	530	3.2(+0.0 -0.3)	34.0±0.8	52.0±0.8	11	3.7
3455	E263455	400	2.6(+0 -0.4)	34.0±0.8	55.0±0.8	7.5	3.7
	E293455	520	2.8±0.2	33.0±0.8	55.0±0.8	10.9	3.7
	E293455H	550	3.1(+0 -0.4)	34.0±0.8	54.5±0.8	11.3	3.7
3455	E393455	700	3.8±0.2	33.8±0.8	55.0±0.8	14.7	3.7
	E423455	780	4.2(+0.1 -0.2)	33.8±0.8	55.0±0.8	15.2	3.7
	E523455	1050	5.2(+0.1 -0.2)	33.8±0.8	55.0±0.8	19.6	3.7
	E523455M	1050	5.2±0.2	34.0±0.8	55.0±0.8	21.5	3.7
	E623455	1250	6.2(+0.05 -0.2)	33.2±0.8	54.5±0.8	24.3	3.7
	E423455G	780	4.2(+0.1 -0.2)	33.8±0.8	55.0±0.8	15.2	3.7
3458	E383458	750	3.7±0.2	34.0±0.8	58.0±0.8	14.8	3.7
	E483458	1000	4.8±0.2	34.0±0.8	58.0±0.8	19.3	3.7
	E503458	1000	5.0(+0.05 -0.25)	33.5±0.8	57.8±0.8	19.8	3.7
	E523458	1050	5.2(+0.05 -0.2)	33.5±0.8	57.8±0.8	21.6	3.7
	E203458	320	1.9±0.2	34.0±0.8	57.0±0.8	8	3.7
	E383458LN	680	3.8±0.2	34.0±0.8	57.2±0.8	13.5	3.7
	E383458G	750	3.7±0.2	33.5±0.8	58.0±0.8	14.8	3.7
3480	E383480	1000	3.8(+0.1 -0.3)	34.0±0.8	79.0±0.8	19	3.7
	E603480	1550	5.5(+0.2 -0.4)	33.5±0.8	78.8±0.8	28.4	3.7
	E523448H	900	5.2±0.2	34.0±0.8	48.0±0.8	28.4	3.7
	E553480H	1700	5.5(+0.25 -0.2)	34.0±0.8	78.0±0.8	34.1	3.7
	E553480HN	1700	5.5(+0.25 -0.2)	34.0±0.8	78.0±0.8	34.1	3.7
3562	E363562	730	3.5(+0.1 -0.4)	34.0±0.8	61.0±0.8	14.9	3.7
	E363562M	730	3.5(+0.1 -0.4)	34.0±0.8	61.0±0.8	15.2	3.7
	E383562	850	3.8(+0.05 -0.2)	34.5±0.8	61.5±0.8	16.5	3.7
	E383562L	800	3.8(+0.05 -0.2)	34.5±0.8	61.5±0.8	16.5	3.7
	E423562	950	4.2±0.2	34.5±0.8	61.5±0.8	19	3.7
	E503562	1200	5.0±0.2	35.0±0.8	62.0±0.8	22.5	3.7
	E263562	530	2.4±0.2	35.0±0.8	61.0±0.8	10.96	3.7
3566	E403566	950	4.0±0.2	35.0±0.8	65.0±0.8	19	3.7
	E503566	1200	5.0(+0.2 -0.3)	34.7±0.5	65.7±0.5	24.3	3.7
	E583566	1400	5.6(+0.25 -0.2)	34.8±0.8	65.8±0.8	26.7	3.7
3650	E703650	1200	7.0±0.2	36.0±0.8	50.0±0.8	22.5	3.7
	E653570	1650	6.3±0.2	34.2±0.8	69.0±0.8	31.5	3.7
35135	E70135135	3600	7.0(+0.0 -0.4)	34.0±0.8	135.0±0.8	75	3.7
35138	E7035138	3800	7.0±0.3	35.0±0.8	135.0±0.8	78	3.7
3650	E883650T	1620	8.6±0.2	35.5±0.8	49.5±0.8	33.3	3.7
	E883650	1650	8.6±0.2	35.5±0.8	50.0±0.8	34	3.7
	E703650	1200	7.0±0.2	36.0±0.8	50.0±0.8	24.5	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
3650	E753650	1260	7.3(+0.2 -0.25)	36.0±0.5 -0.5	50.0±0.5	26	3.7
36110	E5536110	2400	5.5±0.2	36.0±0.8	108.0±0.8	48.9	3.7
	E5536110L	2200	5.5±0.2	36.0±0.8	107.0±0.8	44.6	3.7
	E5536110N	2200	5.5±0.2	36.0±0.8	107.0±0.8	44.6	3.7
	E6136110N	2500	5.9±0.2	36.0±0.8	107.0±0.8	51	3.7
3736	E583736	800	5.8±0.2	37.2±0.8	36.0±0.8	15.3	3.7
3759	E223759	370	2.0(+0.35 -0.20)	37.0±0.8	59.0±0.8	9.1	3.7
	E453759	1020	4.5(+0 -0.4)	37.0±0.8	59.0±0.8	20.3	3.7
	E453759N	1020	4.5(+0.3 -0.2)	37.0±0.8	59.0±0.8	21	3.7
	E503759	1100	4.8±0.2	37.0±0.8	59.0±0.8	19	3.7
	E503759N	1100	5.0±0.2	37.0(+0.5 -0.8)	59.0±0.8	19	3.7
	E503759H	1200	4.9±0.2	37.0±0.8	59.0±0.8	24.3	3.7
	E503759LN	1050	4.8±0.2	37.0±0.8	59.0±0.8	21.7	3.7
	E503759LLN	1000	4.9±0.2	37.0(+0.5 -0.8)	59.0±0.8	21.7	3.7
	E533759	1250	5.2±0.2	37.0±0.8	59.0(+0.5 -0.8)	25.1	3.7
	E563759	1300	5.6(+0.1 -0.2)	36.5±0.8	58.8±0.8	24.7	3.7
	E583759	1350	5.8(+0.05 -0.2)	36.5±0.8	59.0±0.8	24.7	3.7
	E633759	1400	6.1±0.2	36.0±0.8	59.0±0.8	26.3	3.7
	E633759N	1400	6.1±0.2	36.0±0.8	59.0±0.8	28.5	3.7
	E563759N	1200	5.5±0.2	36.5±0.8	59.0±0.8	24.6	3.7
	E373759	850	3.7±0.2	37.0±0.8	59.0±0.8	16.8	3.7
	E373759G	850	3.7±0.2	37.0±0.8	59.0±0.8	16.8	3.7
E373759L	820	3.6±0.2	37.0±0.8	59.0±0.8	16.8	3.7	
3770	E663770L	1850	6.5±0.2	37.0±0.8	70.0±0.8	28.2	3.7
3840	E463840	650	4.4±0.2	37.2±0.8	39.2±0.8	12.9	3.7
	E803840	1100	8.0±0.2	37.2±0.8	40.2±0.8	22.5	3.7
38114	E6038114	2700	6.0±0.2	38.0±0.8	113.0±0.8	11.5	3.7
3944	E343944	530	3.4±0.2	39.0±0.8	44.0±0.8	11.5	3.7
	E383944N	580	3.8±0.2	39.0±0.8	44.0±0.8	12	3.7
	E383944	580	3.6±0.2	39.0±0.8	44.0±0.8	11.96	3.7
4040	E704040	1000	6.8±0.2	38.5±0.8	39.2±0.8	20.5	3.7
	E704040N	1000	6.8±0.2	38.5±0.8	39.2±0.8	20.5	3.7
4041	E434041	640	4.1±0.2	39.2±0.8	40.0±0.8	13	3.7
	E434041D	650	4.1±0.2	39.2±0.8	40.0±0.8	13	3.7
	E414041	640	4.1±0.2	39.2±0.8	40.0±0.8	13	3.7
4045	E384045	680	3.6±0.2	39.2±0.8	44.2±0.8	13.3	3.7
4060	E304060N	650	2.8±0.2	41.2±0.8	60.2±0.8	13.5	3.7
4065	E384065	1000	3.8(+0.05 -0.25)	39.2±0.8	64.0±0.5	18.8	3.7
4174	E684174N	2100	6.6±0.2	41.0±0.8	74.0±0.8	2.81	3.7
	E654174N	1950	6.3±0.2	40.7±0.8	73.5.0±0.8	39.5	3.7
4169	E384169	1100	3.8(+0.15 -0.2)	41.0±0.8	69.0±0.5	22	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
4169	E474169	1400	4.6(+0.15 -0.2)	40.8±0.8	68.8±0.8	27.5	3.7
	E554169N	1500	5.3±0.2	41.0±0.8	69.0±0.8	32.7	3.7
	E634169	2000	6.3±0.2	41.0±0.8	69.0±0.8	37.2	3.7
	E634169N	1800	6.3±0.2	41.0±0.8	69.0±0.8	37.2	3.7
	E634169D	2000	6.3±0.2	41.0±0.8	69.0±0.8	37.2	3.7
	E804169	2650	8.0±0.2	40.8±0.8	68.8±0.8	46	3.7
	E804169L	2500	8.0±0.2	41.0±0.8	69.0±0.8	46	3.7
	E804169N	2500	8.3±0.2	41.0±0.8	69.0±0.8	47.6	3.7
4175	E744175N	2300	7.15±0.25	40.2±0.8	74.5±0.8	44	3.7
4261	E454261	1050	4.5(+0 -0.4)	41.0±0.8	60.0±0.8	21	3.7
	E454261N	1050	4.3±0.2	41.0±0.8	60.0±0.8	21.5	3.7
	E474261	1200	4.5±0.2	41.0±0.8	60.0±0.8	23.4	3.7
	E724261	2000	7.0±0.2	42.0±0.8	61.0±0.8	37.5	3.7
	E474261M	1200	4.5±0.2	41.2±0.8	60.0±0.8	23.5	3.7
	E694261	1800	6.7±0.2	42±0.8	61±0.8	35.2	3.7
	E474261M N	1150	4.5±0.2	41±0.8	60±0.8	23.5	3.7
4280	E364280N	1200	3.4±0.2	41.2±0.8	79.2±0.8	23	3.7
4296	E604296	2800	6.0(+0.05 -0.25)	41.8±0.5	96.0±0.8	51.2	3.7
	E654296	2900	6.4(+0.15 -0.2)	41.8±0.8	96.0±0.8	53.2	3.7
4348	E374348	720	3.5±0.2	42.2±0.8	47.2±0.8	14	3.7
4356	E424356	1000	4.2(+0.0 -0.4)	43.0±0.8	56.0±0.8	19.7	3.7
4365	E754365N	2000	7.3±0.2	43.2±0.8	64.0±0.8	40.6	3.7
4452	E824452	1950	8.1±0.2	43.4±0.8	52.2±0.8	37.6	3.7
	E504452	1150	4.8±0.2	44.0±0.8	52.0±0.8	22.3	3.7
4462	<u>E304462</u>	<u>700</u>	<u>2.8±0.2</u>	<u>43.2±0.8</u>	<u>61.2±0.8</u>	22.3	<u>3.7</u>
	E304462N	680	2.8±0.2	43.2±0.8	61.2±0.8	14.5	3.7
45135	E4045135	3000	4.1(+0.1 -0.3)	44.5±0.8	133.5±0.8	61	3.7
	E5045135	3600	5.0±0.2	44.5±0.8	133.5±0.8	74	3.7
	E6345135	4500	6.2±0.2	45.0±0.8	133.5±0.8	98	3.7
4556	E504556	1300	4.8±0.2	44.0±0.8	55.0±0.8	28.2	3.7
4567	E644567	2000	6.2±0.2	44.0±0.8	66.0±0.8	38.5	3.7
4772	E864772	3000	8.6(+0.1 -0.3)	46.0±0.8	71.0±0.8	56.1	3.7
	E864772L	2600	8.0±0.2	46.0±0.8	72.0±0.8	53	3.7
	E864772N	3000	8.4±0.3	46.0±0.8	71.0±0.8	56.1	3.7
4868	E584868	2000	5.6±0.2	47.0±0.8	68.0±0.8	38.5	3.7
48135	E4048135	2900	4.0(+0 -0.4)	48.0(+0.8 -0.5)	135.0±0.5	59	3.7
4950	E304950	720	3.0(+0 -0.4)	49.0±0.8	49.5±0.8	13.8	3.7
4965	E654965N	2100	6.3(+0.3 -0.2)	48.2±0.8	64.2±0.8	40.3	3.7
4977	E454977	1700	4.5±0.2	48.5±0.8	76.5±0.8	33.5	3.7
	E504977	2000	5.0±0.2	48.5±0.8	76.0±0.8	33.5	3.7
	E504977N	2000	5.0±0.2	48.5±0.8	76.0±0.8	33.5	3.7



# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
5055	E435055	1100	4.3(+0 -0.4)	49.5±0.8	55.0±0.8	24	3.7
5055	E465055	1200	4.6±0.2	49.0±0.8	55.0±0.8	23.1	3.7
	E565055	1600	5.6±0.2	49.0±0.8	55.0±0.8	31.8	3.7
	E605055	1500	5.8±0.2	49.0±0.8	55.0±0.8	31.8	3.7
	E435055N	1100	4.1±0.2	49.5±0.8	55.0±0.8	24	3.7
5058	E515058	1500	4.9±0.2	49.2±0.8	58.0±0.8	30.2	3.7
	E515058N	1500	4.9±0.2	49.2±0.8	58.0±0.8	30.2	3.7
5060	E385060	1100	3.8(+0.1 -0.2)	49.0±0.8	59.0±0.8	22.5	3.7
	E505060L	1500	4.8±0.2	50.0±0.8	60.0±0.8	29.6	3.7
5068	E385068	1400	3.9±0.2	50.0±0.8	68.0±0.8	27.8	3.7
	E525068	1800	5.0±0.2	50.0±0.8	68.0±0.8	34.7	3.7
	E555068	2000	5.4±0.2	50.0±0.8	68.0±0.8	38.6	3.7
5085	E325085	1300	3.2(+0.05 -0.2)	50.0±0.5	85.0±0.5	26	3.7
	E325085H	1400	3.2(+0.05 -0.2)	49.5±0.8	84.5±0.8	26	3.7
	E385085	1700	3.8(+0.05 -0.2)	49.8±0.8	84.5±0.8	32.5	3.7
	E355085N	1450	3.4±0.2	50±0.8	84±0.8	30.1	3.7
	E425085	1900	4.2(+0.05 -0.2)	49.8±0.8	84.0±0.8	36.2	3.7
	E655085	3000	6.4±0.2	48.8±0.8	84.0±0.8	55.9	3.7
	E655085N	3000	6.5±0.2	49.2±0.8	84.2±0.8	55.5	3.7
	E855085	4100	8.5±0.2	50.0±0.8	85.0±0.8	74	3.7
	E755085	3600	7.5±0.2	49.5±0.8	84.5±0.8	72.1	3.7
E855085N	4100	8.5±0.2	50.0±0.8	85.0±0.8	74	3.7	
50110	E5050110	3000	4.9±0.2	49.0±0.8	108.5±0.8	61.2	3.7
	E5050110N	3000	5.1±0.2	49.0±0.8	108.5±0.8	61.2	3.7
5152	E505152	1300	4.8±0.2	51.0(+0.5 -0.8)	52.0(+0.5 -0.8)	25.8	3.7
	E505152N	1300	4.8±0.2	51.0(+0.5 -0.8)	52.0(+0.5 -0.8)	26.38	3.7
5165	E365165	1100	3.6(+0 -0.04)	51.0±0.8	65.0±0.8	23.7	3.7
	E385165	1300	3.9(+0.05 -0.2)	51.0±0.8	65.0±0.8	26.2	3.7
	E505165	1750	5.0±0.2	50.5±0.8	65.0±0.8	34.2	3.7
	E505165LN	1600	4.8±0.2	50.5±0.8	65.0±0.8	33	3.7
	E555165	2000	5.5±0.2	50.8±0.8	64.8±0.8	38.2	3.7
	E555165L	1850	5.2±0.2	50.0±0.8	65.0±0.8	38.2	3.7
	E655165	2400	6.6±0.2	50.0±0.8	65.0±0.8	45	3.7
	E655165L	2200	6.3±0.2	50.0±0.8	65.0±0.8	45	3.7
	E655165N	2250	6.5±0.2	50.0±0.8	65.0±0.8	45	3.7
	E555165N	1850	5.4±0.2	50.0±0.8	68.0±0.8	36	3.7
	E525165D	1800	5.15±0.2	50.2±0.8	64.2±0.8	36	3.7
	E505165N	1650	5.0±0.2	51.0±0.8	65.0±0.8	34.15	3.7
5243	E305243	550	2.8±0.2	51.2±0.8	42.0±0.8	12	3.7
5280	E405280	1900	4.0±0.2	52.0±0.8	77.5±0.8	36.9	3.7
	E505280	2200	4.9±0.2	52.0±0.8	77.5±0.8	44.4	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
5280	E505280N	2100	4.9±0.2	52.0±0.8	77.5±0.8	44.4	3.7
5460	E455460	1500	4.5±0.2	54.0±0.8	60.0±0.8	29.2	3.7
	E455460N	1400	4.3±0.2	53.7±0.8	59.7±0.8	28.6	3.7
	E455460LN	1350	4.4±0.2	54.0±0.8	59.0±0.8	28.6	3.7
	E585460N	1900	5.6±0.2	53.5±0.8	59.7±0.8	39.1	3.7
	E585460	2000	5.7±0.2	53.5±0.8	59.7±0.8	37	3.7
5555	E465555	1400	4.6±0.2	55.0±0.8	55.0±0.8	28	3.7
	E465555N	1400	4.6±0.2	55.0±0.8	55.0±0.8	28.5	3.7
5583	E355583	1500	3.2±0.2	55.0±0.8	81.5±0.8	30.3	3.7
5585	E355585	1600	3.2±0.2	55.0±0.8	84.5±0.8	32.5	3.7
	E425585	2100	4.1±0.2	54.5±0.8	84.5±0.8	40.8	3.7
	E425585N	2100	4.1±0.2	54.5±0.8	84.5±0.8	40.8	3.7
5899	E375899	2200	3.5±0.2	57.8±0.8	98.0±0.8	42.8	3.7
58110	E5558110	4100	5.5±0.3	58.0±0.8	110.0±0.8	76.5	3.7
6066	E506066	2000	4.8±0.2	60.0±0.8	65.0±0.8	38	3.7
	E606066	2400	5.9±0.2	60.0±0.8	65.0±0.8	46	3.7
	E466066	1900	4.6±0.2	60.0±0.8	65.0±0.8	36.3	3.7
	E606066N	2400	6.1±0.2	60.0±0.8	65.0±0.8	47.6	3.7
	E466066G	1900	4.6±0.2	60.0±0.8	65.0±0.8	38.9	3.7
6186	E526186	3000	5.1±0.2	60.0±0.8	83.5±0.8	56.2	3.7
6294	E506294	3000	4.9±0.2	61.5±0.8	91.5±0.8	52.8	3.7
6373	E456373	2250	4.5±0.2	62.5±0.8	72.5±0.8	42.7	3.7
	E456373N	2150	4.5±0.2	62.5±0.8	71.7±0.8	44.2	3.7
6483	E306483	1700	3.0(+0.05 -0.2)	64.0±0.5	83.0±0.5	34	3.7
6580	E456580	2600	4.5±0.2	64.0±0.8	78.5±0.8	50	3.7
	E476580	2750	4.7±0.2	63.5±0.8	78.5±0.8	52	3.7
6750	E406750	1450	4.0±0.2	66.0±0.8	50.0±0.8	29	3.7
6848	E636848	2150	6.1±0.2	67.2±0.8	47.2±0.8	40.1	3.7
36110	E5536110LN	2200	5.5±0.2	36.0±0.8	107.0±0.8	43.35	3.7
	E6136110N	2500	5.9±0.2	36.0±0.8	107.0±0.8	48	3.7
37114	E6037114	2500	5.7±0.2	37.0±0.8	113.0±0.8	51.2	3.7
67110	E5267100	3800	4.9±0.2	66.0±0.8	100.0±0.8	78.3	3.7
3562	E553562P	1300	5.7±0.2	34.8±0.8	61.8±0.8	26.8	3.7
	E383562P	800	3.8(+0.05 -0.2)	35.0±0.5	61.5±0.5	16.8	3.7
2030	E402030P	180	4.1±0.2	19.8±0.8	30.0±0.8	3.6	3.7
2529	E702529P	370	7.0±0.2	24.0±0.8	28.0±0.8	7.8	3.7
300	E08300	120	Diameter: 8.0±0.2		30(+0.2 -1.0)	2.85	3.7
400	E75400P	150	Diameter: 7.6±0.3		40(+0.0 -1.0)	4.25	3.7
	E08400P	190	Diameter: 8.2±0.3		40(+0.0 -1.0)	4.05	3.7
600	E08600	280	Diameter: 8.0±0.2		60.0(+0.2 -1.0)	6	3.7
	E08600L	280	Diameter: 8.2±0.2		56.5(+0.2 -1.0)	6	3.7

## Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Approx. Weight (g)	Voltage (V)
600	08600LP	280	Diameter: 8.2±0.3		56.5(+0.8 -1.0)	5.3	3.7
530	E75530	200	Diameter: 8.0±0.2		30.0(+0.2 -1.0)	4.25	3.7
	75530P	200	Diameter: 7.6±0.3		53.0(+0.0 -1.0)	4.5	3.7
500	E08500	250	Diameter: 8.2±0.2		48.0±1	5.3	3.7
	08500P	250	Diameter: 8.2±0.2		48±0.1	5	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
<u>1525</u>	<u>481525</u>	<u>120</u>	<u>4.8±0.2</u>	<u>15.0±0.8</u>	<u>25.0±0.8</u>	<u>2.5</u>	<u>200 ↓</u>
1740	401740	240	4.0±0.2	17.0±0.8	40.0±0.8	5.5	120 ↓
1840	E301840	170	2.9±0.2	17.0±0.8	39.2±0.8	4	150 ↓
3536	E413436N	420	3.9±0.2	34.0±0.8	35.2±0.8	8.7	85 ↓
2060	502060	530	4.8±0.2	20.0±0.8	59.0±0.8	10.2	80 ↓
2533	402533	260	4.0±0.2	25.0±0.8	32.2±0.8	5.7	120 ↓
2933	502933	410	4.8±0.2	28.5±0.8	32.2±0.8	8.5	120 ↓
2990	602990N	1500	5.8±0.2	28.2±0.8	89.2±0.8	28.2	50 ↓
<u>3442</u>	<u>653442N</u>	<u>880</u>	<u>6.3±0.2</u>	<u>34.0±0.8</u>	<u>42.0±0.8</u>	<u>16.9</u>	<u>70 ↓</u>
<u>3759</u>	<u>303759</u>	<u>650</u>	<u>2.9±0.2</u>	<u>37.0±0.8</u>	<u>59.0±0.8</u>		<u>70 ↓</u>
4365	654365N	1800	6.3±0.2	43.0±0.8	64.0±0.8	2.81	50 ↓
4280	364280N	1200	3.4±0.2	41.2±0.8	79.2±0.8	23	60 ↓
4765	534765	1600	5.1±0.2	46.0±0.8	64.0±0.8	29.8	60 ↓
5152	555152	1500	5.3±0.2	51.0±0.8	52.0±0.8	30.5	55 ↓

## Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

## V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
2990	A702990	2900	7.0(+0.00 -0.2)	29±0.8	90±0.8	38	3.7
3450	A473450	850	4.7(+0.05 -0.05)	34±0.8	50±0.8	15	3.7
	A723450N	1250	7.1(+0.05 -0.2)	34.0±0.8	50.0±0.8	20	3.7
	A753450N	1300	7.5(+0.20 -0.60)	34.0±0.8	50.0(+1.0 -0.8)	22	3.7
	A103450N	1600	9.30(+0.30 -0.60)	33.2±0.8	50.0±0.8	27	3.7
	ESA723450N	1250	7.1(+0.05 -0.4)	34.0±0.8	50.0(+1.0 -0.8)	28	3.7
3460	A603460PQ	1150	6.0(+0.20 -0.25)	34.0±0.8	60.0±0.8	20	3.7
3465	A403465PL	600	4.0(+0.05 -0.50)	34±0.8	65±0.8	12	3.7
	A653465PS	1300	6.5(+0.05 -0.05)	34±0.8	65±0.8	25	3.7
	A733465PW	1300	7.3(+0.05 -0.3)	34±0.8	65±0.8	25	3.7
	A733465PR	1300	7.3(+0.3 -0.3)	34±0.8	65±0.8	25	3.7
3468	A683468	1700	6.8(+0.00 -0.3)	34±0.8	68±0.8	28	3.7
3480	A733480PW	1800	7.3(+0.2 -0.2)	34.0±0.8	80.0(+0.8 -0.8)	35	3.7
	A553480N	1700	5.5±0.2	34.0±0.8	79.0±0.8	28	3.7
3562	A553562PB	1250	5.5(+0.3 -0.1)	35.0±0.8	62.0±0.8	19	3.7
3670	A753670N	2200	7.5(+0.05 -0.40)	36.0(+1.5 -1.0)	70.0(+0.5 -1.0)	37	3.7
3752	A213752	350	2.1(+0.15 -0.20)	37±0.8	52±0.8	7	3.7
3759	A633759H	1500	6.3(+0.05 -0.2)	37±0.8	59±0.8	22	3.7
	A503759N	1100	5.0±0.2	37.0(+0.5 -0.8)	59.0±0.8	18	3.7
	A753795N	2850	7.50(+0.0 -0.3)	37.0(+0.0 -1.0)	95.0(+0.0 -1.0)	45	3.7
	A503759G	1200	5.0(+0.10 -0.15)	37.0±0.8	59.0±0.8	19	3.7
	A373759N	820	3.7(+0.1 -0.4)	37.0(+0.8 -1.0)	59.0(+0.8 -1.0)	18	3.7
	A663759G	1600	6.6(+0.10 -0.25)	37.0±0.8	59.0(+0.3 -0.8)	25	3.7
	A563759N	1300	5.6(+0.1 -0.2)	36.5±0.8	59.0±0.8	25	3.7
3770	A663770	2000	6.6(+0.30 -0.1)	37±0.8	70±0.8	30	3.7
	A753770N	2200	7.5(+0.0 -0.4)	37.0(+0.8 -1.0)	70.0(+0.8 -1.0)	35	3.7
3780	A503780N	1450	5.0(+0.0 -0.2)	34.0±0.8	79.0±0.8	30	3.7
3860	A553860	1500	5.5(+0.25 -0.5)	38.0±0.8	60.0±0.8	22	3.7
4169	A804169N	2650	8.0±0.20	41.0±0.8	69.0±0.8	36	3.7
	A474169N	1400	4.7(+0.80 -0.1)	41.0(+0.8 -1.0)	69.0(+0.8 -1.0)	22	3.7
	A734169N	2200	7.3(+0.00 -0.3)	41.0±0.8	69.0±0.8	37	3.7
4174	A854174N	2800	8.5(+0.05 -0.5)	41.0(+0.50 -0.8)	74.0(+0.50 -1.0)	38	3.7
	A854174N	2700	8.5(+0.00 -0.6)	41.0(+0.50 -0.8)	74.0(+0.50 -1.0)	38	3.7
	A654174N	2100	6.5(+0.00 -0.3)	41.0(+0.50 -0.8)	74.0(+0.50 -1.0)	35	3.7
4260	A644260N	1700	6.4(+0.00 -0.2)	42.0(+0.0 -1.0)	60.0(+0.5 -0.8)	28	3.7
4261	A684261N	1800	6.8(+0.00 -0.3)	42.0(+0.5 -0.8)	61.0(+0.5 -0.8)	30	3.7
	A474261N	1200	4.7(+0.00 -0.2)	41.0(+0.8 -1.0)	60.0(+0.8 -1.0)	20	3.7
	A464461	1350	4.6(+0.05 -0.1)	44.0(+0.5 -0.8)	61.0(+0.5 -0.8)	22	3.7
	A684461N	2000	6.8(+0.0 -0.2)	44.0±0.8	61.0±0.8	32	3.7
4472	A604472N	2050	6.0(+0.0 -0.2)	44.0(+0.0 -1.0)	72.0(+0.0 -1.5)	35	3.7
4497	A484497	2200	4.8(+0.05 -0.2)	44.0(+0.8 -0.8)	97.0(+0.0 -0.8)	34	3.7
4578	A844578N	3300	8.4(+0.0 -0.25)	45.0(+0.0 -1.0)	78.0(+0.5 -1.0)	49	3.7
4590	A454590N	2000	4.5(+0.015 -0.1)	45.0±0.8	90.0±0.8	32	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Approx. Weight (g)	Voltage (V)
4590	A454590LN	1800	4.5(+0.00 -0.3)	45.0±0.8	90.0±0.8	30	3.7
4678	A784678N	3000	7.8(+0.00 -0.4)	46.0(+0.0 -1.0)	78.0(+0.0 -1.0)	45	3.7
4680	A804680N	3300	8.0(+0.20 -0.3)	46.0±0.8	80.0±0.8	49	3.7
4770	A864770N	3100	8.6(+0.10 -0.3)	47.0(+0.5 -1.0)	70.0(+0.5 -1.0)	42	3.7
	<b>A884770N</b>	<b>3600</b>	<b>8.6(+0.00 -0.3)</b>	<b>47.0(+0.5 -1.0)</b>	<b>70.0(+0.5 -1.0)</b>	<b>50</b>	<b>3.7</b>
	A844770N	3000	8.4(+0.00 -0.5)	47.0(+0.5 -1.0)	70.0(+0.5 -1.0)	45	3.7
4772	A634772	2400	6.3(+0.05 -0.3)	47±0.8	72±0.8	36	3.7
	A604772N	2100	6.0±0.2	47.0±0.8	72.0±0.8	35	3.7
	A864772N	3000	8.6(+0.1 -0.7)	46.0±0.8	71.0±0.8	45	3.7
4780	A884780N	3600	8.8(+0.00 -0.3)	47.0(+0.50 -0.8)	80.0(+0.50 -1.0)	54	3.7
4950	A454950	1200	4.5(+0.30 -0.0)	49±0.8	50±0.8	19	3.7
	A304950	700	3.0(+0.05 -0.3)	49±0.8	50±0.8	12	3.7
4977	A454977N	1700	4.5(+0.05 -0.3)	49.0(+0.50 -0.8)	77.0(+0.50 -1.0)	28	3.7
4993	ESA404993N	1900	3.9(+0.00 -0.2)	49.0±0.8	91.0±0.8	29	3.7
5060	A315060N	900	3.1(+0.05 -0.1)	50.0±0.8	60.0±0.8	19	3.7
	A805060N	2600	8.0(+0.0 -0.5)	50.0(+ 0.5 -0.8)	60.0±0.8	39	3.7
5068	A385068	1450	3.9(+0.20 -0.1)	50±0.8	68±0.8	24	3.7
	A385068N	1400	3.9±0.2	50.0±0.8	68.0±0.8	21	3.7
	A655068N	2300	6.5(+0.00 -0.3)	50.0±1.0	68.0(+0.0 -2.0)	32	3.7
5165	A525165N	1800	5.2(+0.15 -0.3)	51.0±0.8	65.0(+0.80 -1.0)	30	3.7
	A655165N	2400	6.5(+0.20 -0.1)	51.0(+0.8 -1.0)	65.0(+0.8 -1.0)	37	3.7
5280	A355280	1600	3.5(+0.05 -0.3)	52±0.8	79.3(+0.0 -1.5)	26	3.7
	A455280N	2150	4.5(+0.20 -0.1)	52.0(+0.8 -1.0)	80.0(+0.8 -1.0)	36	3.7
	A405280N	1800	4.00±0.20	52.00±0.80	77.50±0.80	30	3.7
5385	A505385	2200	5.0(+0.05 -0.3)	53±0.8	85±0.8	35	3.7
5583	A355583	1500	3.5(+0.05 -0.2)	55±0.8	83±0.8	25	3.7
5585	A425585	2100	4.2(+0.05 -0.05)	55±0.8	85±0.8	33	3.7
5759	A805759N	2500	8.0(+0.20 -0.6)	57.0(+0.0 -2.0)	59.0(+0.0 -2.0)	36	3.7
5899	A375899N	2200	3.7±0.20	57.0(+0.5 -0.8)	98.0(+0.50 -1.0)	38	3.7
6066	A466066G	1900	4.60±0.20	60.0±0.8	65.0±0.8	35	3.7
	A406066N	1600	4.00±0.20	60.0±0.8	65.2±0.8	27	3.7
6085	A506085N	3000	5.0±0.20	60.0±0.8	85.0(+0.8 -1.5)	42	3.7
6183	A486183N	2800	4.8±0.20	61.0±0.3	110.0±0.3	38	3.7
6186	A426186	2200	4.2(+0.05 -0.2)	61±0.8	86(+0.00 -0.20)	34	3.7
6483	A706483	4200	7.0(+0.05 -0.5)	64.0±0.8	83.0±0.8	62	3.7
6580	A476580	2750	4.8(+0.05 -0.3)	6(5+0.05 -1.5)	80(+0.05 -1.50)	42	3.7
	A456580	2700	4.5±0.20	65±0.8	80±0.8	37	3.7
6696	A506696	3700	5.0(+0.05 -0.3)	66±0.8	96±0.8	57	3.7
6750	A406750	1450	4.0(+0.00 -0.3)	67±0.8	50±0.8	20	3.7
35138	A7035138	3900	7.0(+0.4 -0.05)	35±0.8	138±0.8	60	3.7
36110	A6336110N	2650	6.3(+0.10 -0.2)	36.0(+0.8 -1.0)	110.0(+0.0 -5.0)	36	3.7
	A5536110N	2200	5.5±0.2	36.0±0.8	108.0±0.8	36	3.7
42100	A8042100N	3900	8.0±0.20	42.0±0.8	100.0(+0.8 -1.0)	58	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Appro. Weight (g)	Voltage (V)
45131	A8045131	5100	8.0(+0.00 -1.0)	45.0±0.8	131.0±0.8	78	3.7
45135	A5045135N	3600	5.0(+0.20 -0.15)	45.0±0.8	135.0(+0.8 -1.0)	54	3.7
48110	A3848110N	2200	3.8(+0.0 -0.2)	48.0±0.8	110.0±0.8	34	3.7
50110	A6050110	3800	6.0(+0.30 -0.00)	50±1.0	100±1.0	58	3.7
	A5050110N	3000	5.0(+0.3 -0.10)	48.0±1.5	110.0±1.0	45	3.7
52117	A3952117N	2700	3.9(+0.05 -0.10)	52.0±0.8	117.0±0.8	38	3.7
58110	A5558110	4100	5.5(+0.05 -0.30)	58±0.8	110±0.8	65	3.7
67100	A3567100	2500	3.5±0.10	67±0.8	100±0.8	35	3.7
	A4067100	3000	4.0(+0.05 -0.30)	67±0.8	100±0.8	39	3.7
	A5567100N	4500	5.5(+0.0 -0.2)	67.0±0.8	100.0±0.8	65	3.7
48135	A3748135	2500	3.7(+0.05 -0.3)	48.0±0.8	135.0±0.8	39	3.7
48135	A4848135N	3500	4.8(+0.10 -0.20)	48.0(+0.8 -1.0)	135.0(+0.8 -1.0)	55	3.7
50110	A8050110	5000	8.0±0.2	50.0±0.8	110.0±0.8	76	3.7
50110	A8050110N	5000	8.0±0.2	59.0±1.0	110.0±1.0	75	3.7
52117	A3952117	2700	3.9(+0.05 -0.10)	52.0±0.8	117.0±0.8	40	3.7
67100	A6567100	4500	6.5±0.2	67.0±0.8	100.0±0.8	68	3.7

# Electrochem Automation (Shanghai) Co., Ltd.

## Li-Polymer Battery Specifications

V. 0910

Serial	Model	Capacity (mAh)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Approx. Weight (g)	Voltage (V)
3048	A703048PS	800	7.0(+0.05 -0.5)	30.0±0.8	48.0±0.8	15	3.7
3450	A353450PR	350	3.5(+0.05 -0.5)	34.0±0.8	50.0±0.8	8	3.7
3480	A653480PW	1500	6.7(+0.05 -0.5)	34.0±0.8	80.0±0.8	29	3.7
3496	A653496PW	1800	6.5(+0.05 -0.3)	34.0±0.8	96.0±0.8	32	3.7
3496	A803496PR	2200	8.0(+0.2 -0.3)	34.0±0.8	96.0±0.8	39	3.7
3795	A753795N	2850	7.50(+0.0 -0.3)	37.0(+0.0 -1.0)	95.0(+0.0 -1.0)	45	3.7
3975	A503975	1600	5.0(+0.05 -0.2)	39.0(+0.5 -0.8)	75.0(+0.0 -2.0)	49	3.7
4050	A504050	1000	5.0(+0.05 -0.3)	40.0±0.5	50.0±0.5	19	3.7
4169	A554169	1750	5.5(+0.05 -0.3)	41.0(+0.8 -0.0)	69.0±0.8	30	3.7
4253	A434253N	900	4.30(+0.00 -0.20)	42.0(+0.5 -0.8)	53.0(+0.0 -0.8)	18	3.7
4296	A514296N	2200	5.1(+0.05 -0.20)	42.0(+0.8 -1.0)	96.0(+0.8 -1.0)	35	3.7
4991	A394991N	1850	3.9(+0.00 -0.20)	49.0±0.8	91.0±0.8	35	3.7
5060	A475060N	1500	4.7(+0.15 -0.10)	50.0(+0.8 -1.0)	60.0±0.8	29	3.7
5085	A755085N	3500	7.50±0.20	49.50±0.8	84.50±0.8	57	3.7
	A655085	3000	6.40±0.2	48.0±0.8	84.0±0.8	45	3.7
	ESA385085N	1800	3.8(+0.15 -0.10)	50.0(+0.8 -1.0)	85.0±0.8	32	3.7
5280	A365280	1700	3.8(+0.05 -0.3)	52.0±0.5	80.0±0.5	48	3.7
5570	A555570N	2200	5.5(+0.05 -0.40)	55.0(+0.8 -1.0)	70.0(+0.8 -1.0)	38	3.7
5585	A385585	1900	3.8(+0.05 -0.3)	55.0±0.8	85.0±0.8	32	3.7
5585	A495585N	2600	4.9(+0.20 -0.10)	55.0(+0.8 -1.0)	85.0±0.8	42	3.7
5585	A425585PR	1800	4.2(+0.05 -0.05)	55.0±0.8	85.0±0.8	32	3.7
5663	A725663N	2800	7.2(+0.00 -0.40)	56.0(+0.0 -1.0)	63.0(+0.0 -1.0)	42	3.7
6043	A706043N	1850	7.0(+0.0 -0.1)	60.0±0.8	43.0(+0.0 -1.0)	25	3.7
6066	A466066G	1900	4.60±0.20	60.0±0.8	65.0±0.8	35	3.7
	A606066N	2000	6.0(+0.0 -0.15)	60.0±0.8	66.0±0.8	34	3.7
6085	A506085	3000	5.0 ±0.3	60.0±0.8	85.0±0.8	48	3.7
6247	A486247N	1300	4.8(+0.00 -0.20)	62.0(+0.0 -1.0)	47.0(+0.0 -1.0)	25	3.7
6294	A576294	3600	5.7(+0.05 -0.3)	62.0±0.8	94.0±0.8	55	3.7
6294	A656294	4100	6.5(+0.05 -0.3)	62.0±0.8	94.0±0.8	62	3.7
6294	A476294	3200	4.7(+0.05 -0.3)	62.0±0.8	29.0±1.0	52	3.7
6294	A356294	3200	3.5(+0.05 -0.3)	62.0±0.8	94.0±0.8	52	3.7
6373	A446373	2200	4.4(+0.0 -0.3)	63.0±0.8	73.0±0.8	35	3.7
6672	A326672N	1500	3.2(+0.0 -0.2)	66.0(+0.0 -1.0)	72.0(+0.0 -1.0)	29	3.7
6696	A606696	4300	6.0(+0.05 -0.3)	66.0±0.8	96.0±0.8	65	3.7
7070	A557070	2800	4.8±0.5	65.0±0.5	80.0±0.5	43	3.7
32103	A8732103N	2800	8.7(+0.00 -1.20)	32.0±0.8	103.0±0.8	42	3.7
35135	A6835135	3000	6.5±0.1	35±0.8	135±0.8	48	3.7
35135	A7035135N	3600	7.0(+0.00 -0.4)	34.0±0.8	135.00±0.8	58	3.7
37114	A6037114	2600	6.0(+0.05 -0.3)	37.0±0.5	114.0±0.5	40	3.7
38106	A6038106	2700	6.0(+0.05 -0.3)	3.8±0.8	106.±0.8	40	3.7
45135	A4045135	2800	4.0(+0.05 -0.3)	45.0±0.5	135.0±0.5	43	3.7
45135	A5045135	3600	5.0(+0.05 -0.3)	45.0±0.5	135.0±0.5	62	3.7
45135	A5045135PR	2600	5.0(+0.05 -0.3)	45.0±0.5	135.0±0.5	42	3.7