

ENERGEL



battery energy
power solutions for tomorrow's world

Amps to 1.90 volts per cell															
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs	24 hrs	50 hrs
4EG70	4	60	55	50	44	36	31	17	14	11	10	7	6	3	2
4EG100	4	91	82	75	66	53	46	26	21	17	14	11	9	4	2
6EG100	6	91	82	75	66	53	46	26	21	17	14	11	9	4	2
6EG130	6	121	110	100	88	71	61	34	28	22	19	14	12	6	3
6EG160	6	151	137	125	110	89	77	43	35	28	24	18	15	7	4
2EG200	2	181	165	150	132	107	92	51	42	34	29	21	18	8	4
2EG225	2	211	192	176	154	125	108	60	49	39	34	25	21	10	6
4EG225	4	211	192	176	154	125	108	60	49	39	34	25	21	10	5
4EG250	4	241	220	201	176	142	123	68	56	45	39	28	24	11	6
2EG300	2	272	247	226	198	160	138	77	63	51	43	32	27	13	7
2EG350	2	332	302	276	242	196	169	94	77	62	53	39	33	16	8
2EG400	2	392	357	326	286	231	200	111	91	73	63	46	39	19	11
2EG500	2	453	412	376	330	267	231	128	105	84	72	53	45	21	11
2EG550	2	513	467	426	374	303	261	145	119	95	82	60	51	24	12
2EG700	2	310	294	287	277	242	223	172	134	111	96	70	59	28	16
2EG800	2	355	336	328	316	276	255	197	153	126	110	80	68	32	18
2EG900	2	399	378	369	356	311	287	221	173	142	124	90	76	36	20
2EG1100	2	488	463	451	435	380	351	270	211	174	152	110	93	44	24
2EG1300	2	577	547	533	514	449	414	319	249	205	179	130	110	52	29
2EG1500	2	665	631	615	593	518	478	369	288	237	207	150	127	60	33
2EG1600	2	710	673	655	632	552	510	393	307	253	220	160	136	64	35
2EG2300	2	976	925	901	869	759	701	541	422	348	303	225	194	98	55
2EG2600	2	1153	1093	1065	1027	897	829	639	499	411	358	266	229	115	65
2EG2800	2	1242	1177	1147	1106	966	893	688	537	443	386	281	237	113	62
2EG3400	2	1508	1430	1393	1343	1173	1084	835	652	537	469	341	288	137	75

ENERGEL



Amps to 1.85 volts per cell															
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs	24 hrs	50 hrs
4EG70	4	73	65	58	50	40	34	19	15	12	10	8	7	3	2
4EG100	4	110	98	87	76	60	52	29	23	19	16	11	10	5	2
6EG100	6	110	98	87	76	60	52	30	24	19	16	12	10	5	3
6EG130	6	146	130	117	101	81	69	39	31	25	21	15	13	6	4
6EG160	6	183	163	146	126	101	86	48	38	31	26	19	16	8	4
2EG200	2	220	195	175	151	121	103	58	46	37	31	23	19	9	5
2EG225	2	256	228	204	176	141	121	68	54	43	36	26	22	11	6
4EG225	4	256	228	204	176	141	121	68	54	43	36	26	22	11	5
4EG250	4	293	261	233	202	161	138	77	62	50	42	30	25	12	6
2EG300	2	330	293	262	227	181	155	87	69	56	47	34	29	14	8
2EG350	2	403	358	320	277	221	190	106	85	68	57	42	35	17	9
2EG400	2	476	424	379	328	262	224	126	100	81	68	49	42	20	11
2EG500	2	549	489	437	378	302	259	145	115	93	78	57	48	23	12
2EG550	2	623	554	495	428	342	293	165	131	105	88	64	54	26	13
2EG700	2	488	462	398	334	299	281	201	165	132	112	78	66	31	17
2EG800	2	558	528	455	382	341	321	230	189	151	128	89	76	36	20
2EG900	2	628	594	512	430	384	361	258	212	170	144	101	85	40	22
2EG1100	2	767	726	626	525	469	441	316	260	207	176	123	104	49	27
2EG1300	2	906	858	739	621	554	521	373	307	257	208	145	123	58	32
2EG1500	2	1046	990	853	716	640	601	431	354	283	240	168	142	67	37
2EG1600	2	1116	1056	910	764	682	641	459	378	302	256	179	151	72	40
2EG2300	2	1534	1452	1251	1051	938	882	632	519	415	352	251	216	109	61
2EG2600	2	1813	1716	1479	1242	1109	1042	747	614	490	416	296	255	128	72
2EG2800	2	1952	1848	1592	1337	1194	1123	804	661	528	448	313	264	125	69
2EG3400	2	2371	2244	1934	1624	1450	1363	976	803	641	544	380	321	152	84

ENERGEL



Amps to 1.80 volts per cell															
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs	24 hrs	50 hrs
4EG70	4	86	76	67	57	44	38	21	16	13	11	8	7	3	2
4EG100	4	129	114	101	86	66	56	31	24	19	16	12	10	5	2
6EG100	6	129	114	101	86	66	57	32	25	20	17	12	10	5	3
6EG130	6	172	152	135	114	89	75	42	32	26	22	16	13	6	4
6EG160	6	215	189	168	143	111	94	52	41	32	27	20	16	8	4
2EG200	2	258	227	202	171	133	113	63	49	39	33	23	20	9	5
2EG225	2	301	265	236	200	155	132	73	57	45	38	28	23	11	6
4EG225	4	301	265	236	200	155	132	73	57	45	38	27	23	11	6
4EG250	4	344	303	269	228	177	151	84	65	52	44	31	26	12	6
2EG300	2	387	341	303	257	199	169	94	73	58	49	35	30	15	8
2EG350	2	456	421	370	314	244	207	115	89	71	60	43	36	17	9
2EG400	2	559	492	438	371	288	245	136	105	84	71	51	43	21	12
2EG500	2	645	568	505	428	332	282	157	122	97	82	59	49	23	12
2EG550	2	731	644	573	485	377	320	178	138	110	93	66	56	26	14
2EG700	2	547	499	466	433	367	334	221	173	145	118	82	69	33	18
2EG800	2	625	570	532	494	419	382	252	197	166	135	94	79	38	21
2EG900	2	703	641	599	556	472	430	284	222	186	152	106	89	42	23
2EG1100	2	860	784	732	680	577	525	347	271	228	186	129	109	52	29
2EG1300	2	1016	926	865	803	681	620	410	321	269	219	153	129	61	34
2EG1500	2	1172	1069	998	927	786	716	473	370	311	253	176	149	71	39
2EG1600	2	1250	1140	1064	989	839	764	504	395	331	270	188	159	75	42
2EG2300	2	1719	1568	1464	1360	1153	1050	693	543	456	371	264	227	114	64
2EG2600	2	2032	1853	1730	1607	1363	1241	819	641	539	438	312	268	135	76
2EG2800	2	2188	1995	1863	1730	1468	1336	882	691	580	472	329	278	132	73
2EG3400	2	2657	2423	2262	2101	1782	1623	1071	839	704	573	400	337	160	88

ENERGEL



Amps to 1.75 volts per cell															
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs	24 hrs	50 hrs
4EG70	4	96	85	75	61	46	39	22	17	13	11	8	7	3	2
4EG100	4	144	128	113	92	70	58	32	25	20	17	12	10	5	2
6EG100	6	144	128	113	92	70	58	33	25	20	17	12	10	5	3
6EG130	6	192	170	151	122	93	77	43	33	26	22	16	13	7	4
6EG160	6	240	213	188	153	116	97	54	41	33	28	20	16	8	4
2EG200	2	288	255	226	184	139	116	65	50	40	33	24	20	9	5
2EG225	2	336	298	263	214	162	135	76	58	46	39	28	23	12	7
4EG225	4	336	298	263	214	162	135	76	58	46	39	28	23	11	6
4EG250	4	384	340	301	245	185	155	86	66	53	44	32	26	12	6
2EG300	2	432	383	339	275	209	174	97	74	59	50	35	30	15	8
2EG350	2	492	468	414	337	255	213	119	91	73	61	43	36	17	9
2EG400	2	624	553	489	398	301	251	140	107	86	72	51	43	21	12
2EG500	2	720	638	564	459	348	290	162	124	99	83	59	49	23	12
2EG550	2	816	723	640	520	394	329	183	141	112	94	67	56	27	14
2EG700	2	611	574	538	491	403	359	232	176	140	118	83	70	33	18
2EG800	2	699	656	615	561	461	411	265	201	160	135	95	80	38	21
2EG900	2	827	753	692	631	518	462	299	226	180	152	106	90	43	24
2EG1100	2	1011	920	846	772	634	565	365	277	220	186	130	110	52	29
2EG1300	2	1195	1087	1000	912	749	667	431	327	260	220	154	130	62	34
2EG1500	2	1282	1204	1153	1052	864	770	498	377	300	254	177	150	71	39
2EG1600	2	1368	1285	1230	1122	922	821	531	402	320	271	189	160	76	42
2EG2300	2	2022	1840	1692	1543	1267	1129	730	553	440	372	265	229	119	67
2EG2600	2	2390	2175	1999	1824	1498	1335	863	654	520	440	313	271	141	79
2EG2800	2	2513	2338	2153	1964	1613	1437	929	704	560	474	331	281	133	73
2EG3400	2	2906	2730	2614	2385	1959	1745	1128	855	680	575	402	341	162	89

ENERGEL



Amps to 1.70 volts per cell															
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs	24 hrs	50 hrs
4EG70	4	103	90	79	64	48	39	22	17	13	11	8	7	3	2
4EG100	4	154	135	119	96	72	59	33	25	20	17	12	10	5	2
6EG100	6	154	135	119	96	72	59	33	25	20	17	12	10	5	3
6EG130	6	206	180	158	128	96	78	43	33	26	22	16	13	6	3
6EG160	6	257	225	198	160	120	98	54	42	33	28	20	17	8	4
2EG200	2	308	270	237	192	144	117	65	50	40	33	24	20	9	5
2EG225	2	360	316	277	224	168	137	76	58	46	39	28	23	11	6
4EG225	4	360	316	277	224	168	137	76	58	46	39	28	23	11	6
4EG250	4	411	361	316	255	192	156	87	66	53	44	32	27	13	7
2EG300	2	463	406	356	287	216	176	98	75	59	50	36	30	14	8
2EG350	2	514	478	435	351	263	215	119	91	73	61	44	37	17	9
2EG400	2	668	586	514	415	311	254	141	108	86	72	52	43	20	11
2EG500	2	771	676	593	479	359	293	163	125	99	83	59	50	24	12
2EG550	2	848	755	673	543	407	332	184	141	112	94	67	56	27	14
2EG700	2	639	595	562	503	458	373	243	179	142	119	83	70	33	18
2EG800	2	730	680	642	575	524	426	278	205	162	136	95	80	38	21
2EG900	2	884	797	722	647	589	480	313	230	182	153	107	90	43	24
2EG1100	2	1080	974	882	791	720	586	382	282	223	187	131	110	52	29
2EG1300	2	1276	1151	1043	935	851	693	452	333	263	221	155	130	62	34
2EG1500	2	1370	1275	1203	1078	982	800	521	384	304	255	178	150	71	39
2EG1600	2	1461	1360	1284	1150	1047	853	556	409	324	272	190	160	76	42
2EG2300	2	2160	1948	1765	1582	1440	1173	764	563	445	374	262	220	105	58
2EG2600	2	2553	2302	2086	1869	1702	1386	903	665	526	442	309	261	124	68
2EG2800	2	2684	2475	2246	2013	1833	1492	973	717	567	477	333	281	133	73
2EG3400	2	3105	2890	2727	2444	2225	1812	1181	870	688	579	404	341	162	89

ENERGEL



Amps to 1.65 volts per cell															
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs	24 hrs	50 hrs
4EG70	4	109	94	82	65	48	39	22	17	13	11	8	7	3	2
4EG100	4	163	141	123	98	73	59	33	25	20	17	12	10	5	2
6EG100	6	163	141	123	98	73	59	33	25	20	17	12	10	5	3
6EG130	6	218	188	164	131	97	78	44	33	26	22	16	13	6	3
6EG160	6	272	236	206	164	121	98	54	42	33	28	20	17	8	4
2EG200	2	327	283	247	196	145	118	65	50	40	33	24	20	9	5
2EG225	2	381	330	288	229	169	137	76	58	46	39	28	23	11	6
4EG225	4	381	330	288	229	169	137	76	58	46	39	28	23	11	6
4EG250	4	435	377	329	262	193	157	87	66	53	44	32	27	13	7
2EG300	2	490	424	370	294	218	176	98	75	59	50	36	30	14	8
2EG350	2	599	518	452	360	266	216	120	91	73	61	44	37	17	9
2EG400	2	707	613	535	425	314	255	141	108	86	72	52	43	20	11
2EG500	2	816	707	617	491	363	294	163	125	99	83	59	50	24	12
2EG550	2	871	777	699	556	411	333	185	141	112	94	67	56	27	14
2EG700	2	656	626	593	528	434	387	249	184	144	120	83	70	33	18
2EG800	2	749	715	678	604	496	442	285	210	164	137	95	80	38	21
2EG900	2	937	847	763	679	558	498	320	237	185	154	107	90	43	24
2EG1100	2	1145	1035	933	830	682	608	392	289	226	188	131	110	52	29
2EG1300	2	1353	1223	1102	981	806	719	463	342	267	222	155	130	62	34
2EG1500	2	1452	1355	1272	1132	930	829	534	394	308	256	178	150	71	39
2EG1600	2	1549	1445	1329	1208	992	884	570	421	329	273	190	160	76	42
2EG2300	2	2290	2070	1865	1660	1364	1216	783	578	452	376	262	220	105	58
2EG2600	2	2706	2446	2204	1962	1612	1437	925	683	534	444	309	261	124	68
2EG2800	2	2846	2630	2373	2113	1736	1548	997	736	575	478	333	281	133	73
2EG3400	2	3291	3071	2825	2566	2108	1880	1210	894	698	581	404	341	162	89