

产品型号:

DCF126-2 系列

阀控式密封铅酸蓄电池

应用领域

- 系统用直流电源
- UPS 不间断电源
- 仪器、医疗器械
- 消防、警报与保安系统
- 发电机启动
- 太阳能发电系统
- 应急灯

电池特性

- 设计寿命 12 年
- 正负极板采用抗腐蚀高的铅钙合金铸造的板栅结构
- 维护方便 电池内部气体复合效率大于 98%，具有免维护功能
- 自放电小 在 20°C 以下，每月自放电小于 3%
- 贫液式设计 可任意方向放置
- 符合 GB/T 19638-2005 和 YD/T 799-2010 标准要求

产品规格

产品型号	电压 (V)	10hr 容量 (Ah)	外形尺寸 (mm)			内阻 (mΩ)	端子形式	重量 (kg)
			长	宽	高			
DCF126-2/200	2	200	170	106	345	0.54	M10 铜芯	12.4
DCF126-2/300	2	300	170	150	345	0.46	M10 铜芯	17.8
DCF126-2/400	2	400	196	171	345	0.40	M10 铜芯	23.6
DCF126-2/500	2	500	241	171	345	0.35	M10 铜芯	29.3
DCF126-2/600	2	600	285	171	345	0.31	M10 铜芯	34.2
DCF126-2/800	2	800	383	171	345	0.26	M10 铜芯	46.6
DCF126-2/1000	2	1000	471	171	345	0.21	M10 铜芯	57.5
DCF126-2/1200	2	1200	346	310	345	0.20	M10 铜芯	72.0
DCF126-2/1500	2	1500	476	337	345	0.18	M10 铜芯	92.0
DCF126-2/2000	2	2000	476	337	345	0.16	M10 铜芯	115
DCF126-2/3000	2	3000	696	340	345	0.14	M10 铜芯	185

地址：上海市浦东新区民夏路238号

邮编：201209

电话：(021) 5863-5678

传真：(021) 5863-0003

网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



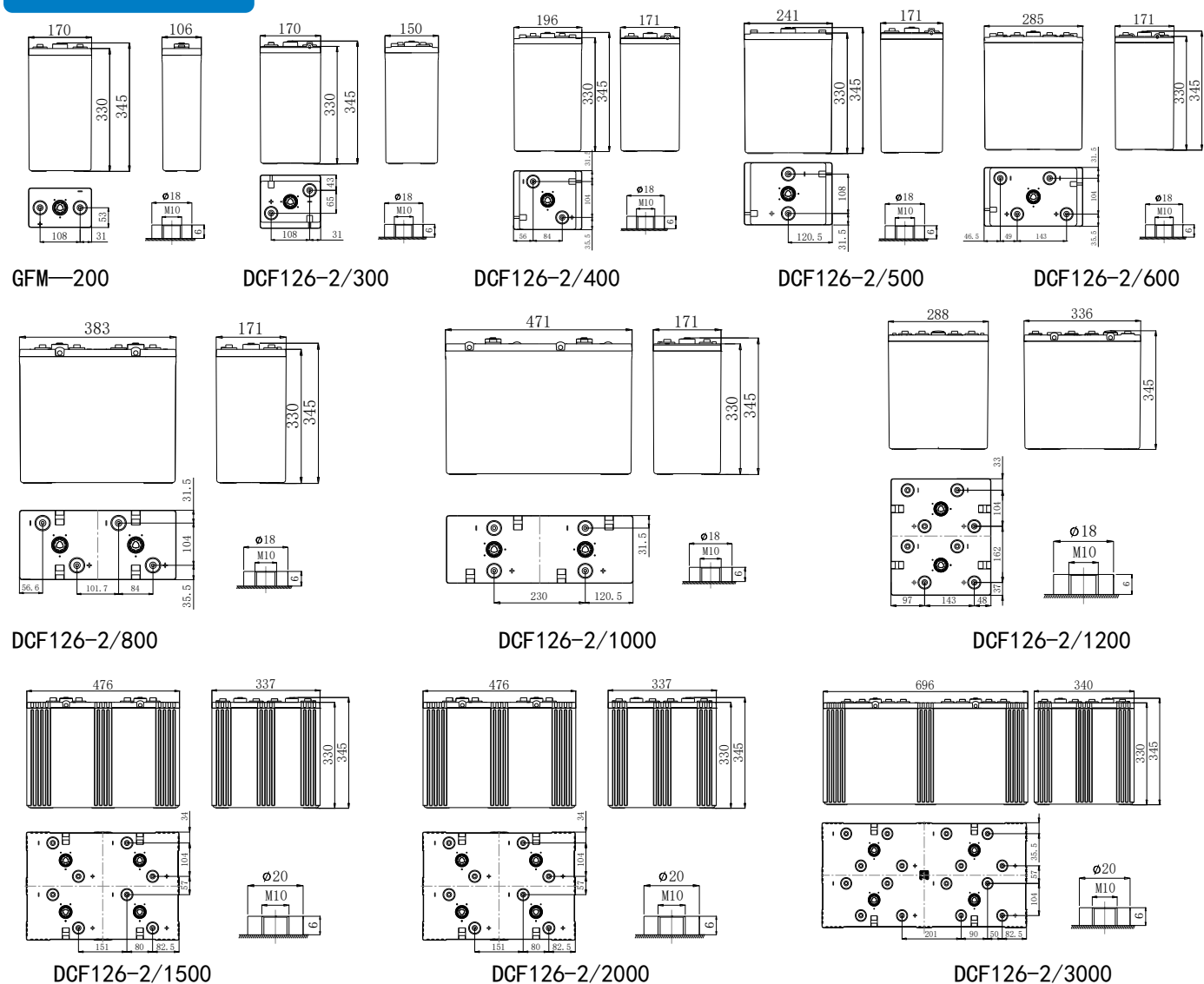
扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
如有改动，恕不另行通知
型录编码：UPS43J201710

产品规格

工作温度	放电: $-40^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$ 充电: $-20^{\circ}\text{C}\sim 50^{\circ}\text{C}$ 储存: $-20^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$	
最佳使用温度	$15^{\circ}\text{C}\sim 25^{\circ}\text{C}$	
充电电压 ($25\pm 3^{\circ}\text{C}$)	浮充电压: 2.25V	均衡电压: 2.35V
电压补偿	浮充: $-3\text{mV}/^{\circ}\text{C}$	均衡充电: $-4\text{mV}/^{\circ}\text{C}$
槽盖材料	ABS 工程塑料	

外形尺寸



地址：上海市浦东新区民夏路238号
 邮编：201209
 电话：(021)5863-5678
 传真：(021)5863-0003
 网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
 如有改动，恕不另行通知
 型录编码：UPS43J201710

恒电流放电表 (A) (25°C)

1. 60V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	300	215	169	125	85.6	57.5	43.4	37.0	25.9	20.4
DCF126-2/300	451	322	253	187	128	86.1	65.0	55.4	38.8	30.5
DCF126-2/400	603	429	338	249	171	115	86.6	73.9	51.7	40.7
DCF126-2/500	757	535	421	310	213	143	108	92.1	64.5	50.7
DCF126-2/600	905	640	504	371	255	171	129	110	77.1	60.8
DCF126-2/800	1196	845	665	490	337	226	171	146	102	81.1
DCF126-2/1000	1499	1059	834	614	422	283	214	182	128	101
DCF126-2/1200	1787	1263	994	732	503	337	255	217	152	122
DCF126-2/1500	2241	1584	1246	918	630	423	320	273	191	152
DCF126-2/2000	2998	2119	1667	1228	843	566	428	365	255	203
DCF126-2/3000	4512	3189	2509	1848	1269	852	644	549	384	304

1. 65V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	296	211	164	123	82.0	56.7	42.6	36.5	25.5	20.3
DCF126-2/300	445	317	245	184	123	84.9	63.8	54.7	38.2	30.5
DCF126-2/400	595	422	326	245	164	113	85.0	72.8	50.8	40.6
DCF126-2/500	747	526	407	305	204	141	106	90.8	63.4	50.6
DCF126-2/600	893	629	487	365	244	169	127	109	75.8	60.7
DCF126-2/800	1180	831	643	482	322	223	167	143	100	81.0
DCF126-2/1000	1479	1041	806	604	404	279	210	180	126	101
DCF126-2/1200	1763	1241	961	720	481	333	250	214	150	121
DCF126-2/1500	2211	1557	1205	903	604	417	314	269	188	152
DCF126-2/2000	2958	2083	1612	1208	808	558	420	360	251	202
DCF126-2/3000	4452	3135	2426	1818	1216	840	632	541	378	304

1. 70V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	284	203	158	121	80.0	56.3	41.8	36.3	25.1	20.3
DCF126-2/300	428	304	237	181	120	84.3	62.6	54.4	37.6	30.4
DCF126-2/400	572	405	315	241	160	112	83.4	72.4	50.1	40.5
DCF126-2/500	718	505	393	300	199	140	104	90.3	62.5	50.5
DCF126-2/600	859	604	470	359	238	167	124	108	74.8	60.6
DCF126-2/800	1134	798	621	474	314	221	164	143	99	80.8
DCF126-2/1000	1422	1000	778	594	394	277	206	179	124	101
DCF126-2/1200	1694	1192	927	708	470	330	245	213	148	121
DCF126-2/1500	2125	1495	1163	888	589	414	308	267	185	152
DCF126-2/2000	2843	2000	1556	1188	788	554	412	358	248	202
DCF126-2/3000	4279	3010	2342	1788	1186	834	620	538	373	303

地址：上海市浦东新区民夏路238号

邮编：201209

电话：(021)5863-5678

传真：(021)5863-0003

网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
如有改动，恕不另行通知
型录编码：UPS43J201710

恒电流放电表(A) (25°C)

1. 75V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	265	191	150	117	77.2	54.3	40.6	35.7	24.6	20.2
DCF126-2/300	398	286	225	175	116	81.3	60.8	53.5	36.9	30.3
DCF126-2/400	532	381	299	233	154	108	81.0	71.2	49.2	40.3
DCF126-2/500	668	475	373	291	192	135	101	88.8	61.3	50.3
DCF126-2/600	799	568	446	348	230	161	121	106	73.3	60.4
DCF126-2/800	1055	751	589	460	303	213	160	140	96.9	80.5
DCF126-2/1000	1323	941	739	576	380	267	200	176	121	101
DCF126-2/1200	1576	1121	880	687	453	319	238	210	145	121
DCF126-2/1500	1977	1406	1104	861	568	400	299	263	181	151
DCF126-2/2000	2645	1881	1477	1152	760	535	400	352	243	201
DCF126-2/3000	3981	2831	2223	1734	1144	805	602	529	365	302

1. 80V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	249	185	143	112	72.8	52.3	39.7	34.8	24.1	20.0
DCF126-2/300	374	277	214	167	109	78.3	59.4	52.1	36.1	30.0
DCF126-2/400	500	369	285	223	145	104	79.2	69.5	48.1	40.0
DCF126-2/500	628	460	355	278	181	130	98.7	86.6	60.0	50.0
DCF126-2/600	751	550	425	332	216	155	118	104	71.8	60.0
DCF126-2/800	992	727	561	439	286	205	156	137	95	80.0
DCF126-2/1000	1243	911	703	550	358	257	195	171	119	100
DCF126-2/1200	1482	1086	838	656	427	307	233	204	142	120
DCF126-2/1500	1859	1362	1051	823	536	385	292	256	178	150
DCF126-2/2000	2487	1822	1406	1101	717	515	391	343	238	200
DCF126-2/3000	3743	2742	2116	1657	1079	775	588	516	358	300

1. 85V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	216	168	132	103	69.5	49.0	37.9	33.1	23.5	19.8
DCF126-2/300	325	252	198	154	104	73.4	56.8	49.5	35.2	29.6
DCF126-2/400	434	335	264	205	139	98	75.6	66.0	46.9	39.5
DCF126-2/500	545	418	329	255	173	122	94.3	82.3	58.5	49.2
DCF126-2/600	652	500	393	305	207	146	113	98.4	70.0	58.8
DCF126-2/800	861	660	520	403	273	193	149	130	92	77.7
DCF126-2/1000	1079	828	651	505	343	242	187	163	116	97.4
DCF126-2/1200	1286	986	776	602	408	288	223	194	138	116
DCF126-2/1500	1613	1237	974	755	512	361	279	244	173	146
DCF126-2/2000	2158	1655	1303	1010	685	483	373	326	232	195
DCF126-2/3000	3248	2491	1961	1520	1031	727	562	491	349	293

地址：上海市浦东新区民夏路238号
 邮编：201209
 电话：(021)5863-5678
 传真：(021)5863-0003
 网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
 如有改动,恕不另行通知
 型录编码:UPS43J201710

恒功率放电表(W/block) (25°C)

1. 60V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	562	402	300	214	155	113	85.2	72.4	50.7	41.4
DCF126-2/300	846	602	450	321	232	169	128	108	75.9	62.0
DCF126-2/400	1130	802	599	427	310	225	170	144	101	82.6
DCF126-2/500	1420	1000	747	533	386	280	212	180	126	103
DCF126-2/600	1698	1196	893	637	462	335	254	215	151	123
DCF126-2/800	2244	1580	1180	842	610	442	335	284	199	163
DCF126-2/1000	2812	1980	1479	1055	764	554	420	356	249	204
DCF126-2/1200	3351	2360	1763	1258	911	661	500	425	297	243
DCF126-2/1500	4203	2960	2211	1578	1143	829	628	533	373	305
DCF126-2/2000	5623	3960	2958	2111	1529	1109	840	713	499	408
DCF126-2/3000	8463	5960	4452	3177	2301	1669	1264	1073	751	614

1. 65V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	553	394	296	213	154	112	84.4	72.0	50.3	41.0
DCF126-2/300	832	590	443	319	231	167	126	108	75.3	61.4
DCF126-2/400	1111	786	590	425	307	223	168	144	100	81.8
DCF126-2/500	1396	980	736	530	383	278	210	179	125	102
DCF126-2/600	1670	1172	880	634	458	332	251	214	150	122
DCF126-2/800	2206	1548	1163	837	605	439	332	283	198	161
DCF126-2/1000	2764	1940	1457	1049	758	550	416	354	248	202
DCF126-2/1200	3295	2313	1737	1251	904	656	496	422	295	241
DCF126-2/1500	4132	2901	2179	1569	1134	823	622	530	370	302
DCF126-2/2000	5528	3881	2915	2099	1517	1101	832	709	495	404
DCF126-2/3000	8320	5841	4387	3159	2283	1657	1252	1067	745	608

1. 70V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	535	383	285	211	152	111	82.4	71.6	49.0	40.6
DCF126-2/300	805	574	427	316	228	166	123	107	73.4	60.8
DCF126-2/400	1075	764	569	421	304	221	164	143	98	81.0
DCF126-2/500	1350	953	710	525	379	275	205	178	122	101
DCF126-2/600	1615	1140	849	628	453	329	245	213	146	121
DCF126-2/800	2133	1506	1122	830	599	435	324	281	193	160
DCF126-2/1000	2673	1887	1406	1040	750	545	406	352	242	200
DCF126-2/1200	3186	2249	1676	1239	894	649	484	420	288	238
DCF126-2/1500	3996	2821	2102	1554	1122	814	607	527	361	299
DCF126-2/2000	5346	3774	2812	2079	1501	1089	812	705	483	400
DCF126-2/3000	8046	5680	4232	3129	2259	1639	1222	1061	727	602

地址：上海市浦东新区民夏路238号

邮编：201209

电话：(021)5863-5678

传真：(021)5863-0003

网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
如有改动，恕不另行通知
型录编码：UPS43J201710

恒功率放电表(W/block) (25°C)

1. 75V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	505	366	273	201	146	107	80.0	70.8	47.8	40.2
DCF126-2/300	760	548	409	301	218	160	120	106	71.6	60.2
DCF126-2/400	1015	731	545	401	290	213	160	141	95	80.2
DCF126-2/500	1275	911	680	500	362	266	199	176	119	100
DCF126-2/600	1525	1090	813	598	433	318	238	210	142	120
DCF126-2/800	2015	1439	1074	790	572	420	314	278	188	158
DCF126-2/1000	2525	1804	1346	990	717	527	394	348	236	198
DCF126-2/1200	3009	2150	1605	1180	854	628	470	415	281	236
DCF126-2/1500	3774	2697	2013	1480	1072	787	589	521	352	296
DCF126-2/2000	5049	3608	2693	1980	1434	1053	788	697	471	396
DCF126-2/3000	7599	5430	4053	2980	2158	1585	1186	1049	709	596

1. 80V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	475	338	256	191	140	103	78.4	69.1	46.6	39.9
DCF126-2/300	715	507	383	286	209	154	117	104	69.8	59.7
DCF126-2/400	955	675	511	381	279	205	156	138	93.0	79.6
DCF126-2/500	1200	842	637	475	348	255	195	172	116	99.2
DCF126-2/600	1435	1007	762	568	416	305	233	206	139	119
DCF126-2/800	1896	1330	1006	751	550	403	308	272	183	157
DCF126-2/1000	2376	1667	1261	941	689	505	386	341	230	196
DCF126-2/1200	2832	1987	1503	1121	821	602	460	406	274	234
DCF126-2/1500	3552	2492	1886	1406	1030	755	577	509	343	294
DCF126-2/2000	4752	3334	2523	1881	1378	1010	772	681	459	393
DCF126-2/3000	7152	5018	3797	2831	2074	1520	1162	1025	691	591

1. 85V	15min	30min	45min	1hr	2hr	3hr	4hr	5hr	8hr	10hr
DCF126-2/200	422	319	241	187	132	96.1	73.2	65.1	45.8	39.4
DCF126-2/300	635	478	361	280	198	144	110	97.5	68.6	59.1
DCF126-2/400	848	637	481	373	264	192	146	130	91.4	78.7
DCF126-2/500	1065	794	600	465	329	239	182	162	114	98.1
DCF126-2/600	1274	950	718	556	393	286	218	194	136	117
DCF126-2/800	1683	1255	948	735	520	378	288	256	180	155
DCF126-2/1000	2109	1572	1188	921	651	473	360	321	226	194
DCF126-2/1200	2513	1874	1416	1097	776	564	430	382	269	232
DCF126-2/1500	3152	2350	1776	1376	974	707	539	480	337	290
DCF126-2/2000	4217	3144	2376	1841	1303	946	721	642	451	388
DCF126-2/3000	6347	4732	3576	2771	1961	1424	1085	966	679	585

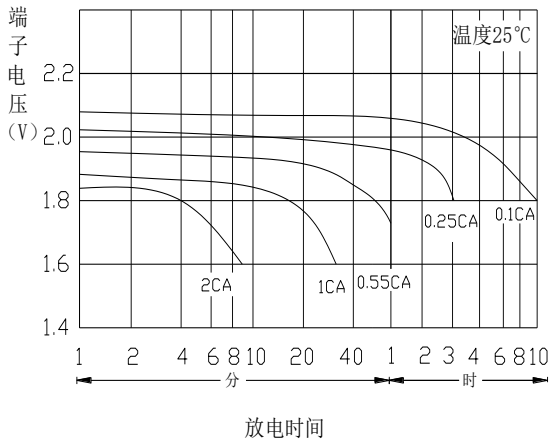
地址：上海市浦东新区民夏路238号
 邮编：201209
 电话：(021)5863-5678
 传真：(021)5863-0003
 网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



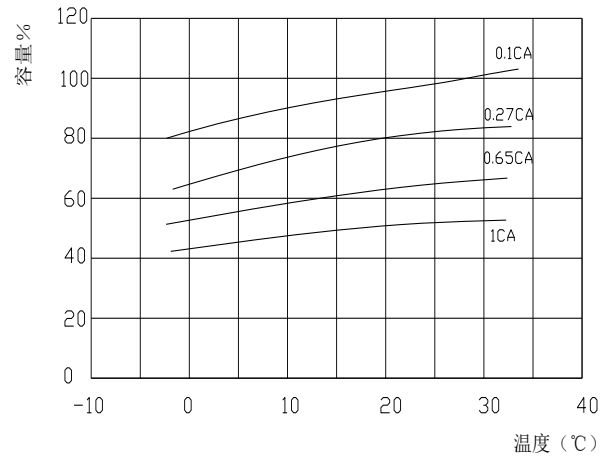
扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
 如有改动，恕不另行通知
 型录编码：UPS43J201710

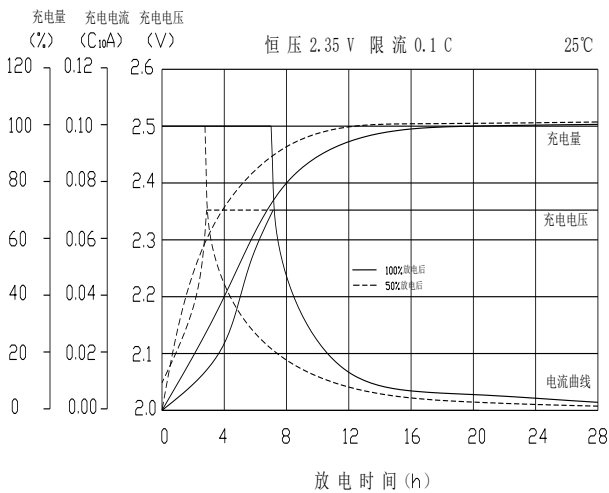
放电电压和时间曲线图



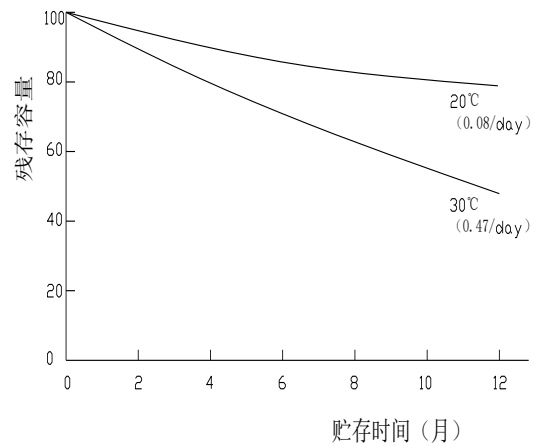
不同温度下的容量关系曲线



充电电压和时间曲线图



在不同温度下存放时间与剩余容量的关系曲线



地址：上海市浦东新区民夏路238号
邮编：201209
电话：(021) 5863-5678
传真：(021) 5863-0003
网址：<http://www.deltagreentech.com.cn>



扫一扫，关注官方微信

中达电通公司版权所有
如有改动，恕不另行通知
型录编码：UPS43J201710