

Power You Can
Depend On



石油化工应用领域 西恩迪蓄电池整体解决方案

CPS 系列

—— 性能可靠，型号更全



WWW.CDTECHNO.COM.CN
WWW.CDTECHNO.COM

CHEMICAL & PETRO SERIES

阀控式铅酸蓄电池

适用领域：备用电源



石油化工行业

- 应用于陆上石油化工及海洋平台行业
- 用于开关设备、消防设备及分布式控制系统(DCS)等UPS的后备电池
- 特殊设计使电池设计寿命更长
- 更适合石油化工行业恶劣的安装环境 (如抗腐蚀性, 户外安装等)
- 石油化工行业其他领域应用

电池特性

- 设计寿命(25°C): 12年
- 新技术及材料使放电性能更稳定、使用寿命更长
- 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命
- 吸附式玻璃纤维棉技术使气体复合效率高达99%, 使电解液具有免维护功能
- 计算机设计的低钙合金板栅, 较大限度降低了气体的产生量, 并可方便的循环使用
- 多单格的电池设计使电池安装和维护更经济
- UL 认证的组件
- 符合国际航空运输协会/国际民间航空组织 (IATA/ICAO)的特别规定A67, 可以航空投运
- 可以以非危险品(DOT-CFR 49款171-189部分)进行地面运输
- 可以以非危险品(根据IMDG 修正27款)进行水路运输

电池规格

型号	V	容量/Ah (C20, 1.75V@25°C)	IEC 容量/Ah (C10, 1.80V@20°C)	Watts/Cell @ 15min	外形尺寸(mm)				重量(Kg)	端柱类型(螺栓)
					L	W	H	TH		
CPS 12-40	12	43	36.7	141.8	197	165	176	176	13.55	嵌入式(#10-32UNF)
CPS 12-54	12	54	46	161	228	139	201	225	17.0	L-型 (M6)
CPS 12-65N	12	67	58	194	331	166	171	174	21.3	嵌入式 (1/4-20 UNC)
CPS 12-76	12	76	66	236	273	174	201	224	23.3	L-型 (M6)
CPS 12-88	12	88	76	275	319	173	203	230	26.0	L-型 (M6)
CPS 12-100	12	100	86	315	319	173	203	230	30.1	L-型 (M6)
CPS 12-114	12	114	98	347	341	173	213	241	32.5	L-型 (M6)
CPS 12-120	12	120	101	310	341	173	215	218	33.7	嵌入式 (1/4-20 UNC)
CPS 12-150	12	150	135	505	345	173	275	278	44.7	嵌入式 (1/4-20 UNC)
CPS 12-200	12	200	174	622	525	239	227	227	65.8	嵌入式 (M8)
CPS 12-240	12	240	218	704	525	239	227	227	67.0	嵌入式 (M8)
工作温度范围	放电: -40°C 到 71°C, 充电: -23°C 到 60°C(应用温度补偿后的电压充电)									
推荐的工作温度范围	23°C 到 27°C									
浮充电压	温度平均在25°C时, 13.65 ± 0.15 VDC/每节 (最佳充电电压13.65V每节)									
推荐的最大充电电流	C/5A (20小时率容量的1/5倍电流)									
均衡和循环应用时的充电电压	温度平均在25°C时, 14.4 到 14.8 VDC/每节									
最大交流纹波 (充电器)	为最佳效果, 推荐浮充电压波动0.5%RMS或 1.5%的峰-峰值(P-P), 最大允许交流纹波浮充电压=1.4% RMS (4% P-P), 最大允许交流纹波电流= C/20 ARMS									
自放电	在25°C环境可以储存4个月, 然后需要一次补充电。如果在较高温度下储存, 补充电的间隔时间要短些									
附件	电池间的连接线, 支架, 电池柜									

注: 所有的尺寸信息仅供参考。请联系西恩迪公司代表以便获得详细的尺寸信息。

石油石化应用领域解决方案

CPS 12-40

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	1 hr	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	20 hr
1.85	104.5	82.5	65.7	41.8	24.2	13.69	9.81	7.74	6.44	4.38	3.65	2.06
1.80	123.3	91.2	72.5	44.9	25.7	14.43	10.30	8.10	6.73	4.55	3.78	2.12
1.75	130.1	98.3	76.5	46.0	26.2	14.71	10.41	8.18	6.81	4.62	3.84	2.15
1.70	135.2	101.8	79.5	46.6	26.6	14.81	10.47	8.22	6.84	4.66	3.88	2.20
1.67	136.9	103.0	80.5	46.8	26.7	14.86	10.51	8.27	6.88	4.67	3.89	2.20
1.65	138.6	104.3	81.5	47.0	26.8	14.89	10.60	8.35	6.92	4.69	3.90	2.20

CPS 12-54

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	73.9	71.0	59.3	41.9	26.7	20.0	16.3	11.6	9.2	7.6	6.6	5.8	5.2	4.3	3.7	2.4	2.1
1.85	105.0	87.3	71.3	46.6	29.3	21.9	17.8	12.7	9.9	8.2	7.1	6.2	5.6	4.6	4.0	2.6	2.2
1.80	124.3	97.0	78.0	50.2	31.3	23.1	18.6	13.2	10.4	8.6	7.4	6.5	5.8	4.8	4.1	2.7	2.3
1.75	135.9	104.4	83.0	52.6	32.1	23.5	18.8	13.4	10.5	8.7	7.5	6.6	5.9	4.9	4.2	2.7	2.3

CPS 12-65N

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	1 hr	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	20 hr
1.85	140.3	110.2	89.2	59.5	35.7	21.38	15.86	12.69	10.57	7.07	5.83	3.21
1.80	174.5	122.7	99.1	64.3	37.9	22.40	16.34	12.98	10.78	7.22	5.97	3.30
1.75	184.8	133.7	105.0	66.4	38.9	22.70	16.55	13.15	10.95	7.33	6.06	3.35
1.70	190.1	138.2	108.0	67.6	39.6	23.05	16.70	13.25	11.03	7.38	6.10	3.37
1.67	193.6	140.8	110.0	68.0	39.8	23.16	16.80	13.31	11.08	7.41	6.12	3.38
1.65	195.4	142.1	111.0	68.2	40.0	23.28	16.85	13.36	11.10	7.43	6.14	3.39

CPS 12-76

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	92.0	91.0	80.1	62.3	39.0	28.7	23.1	16.6	13.1	10.8	9.3	8.2	7.4	6.1	5.3	3.4	2.9
1.85	131.3	118.6	97.8	69.0	42.6	31.1	24.8	17.8	14.1	11.7	10.1	8.9	8.0	6.6	5.7	3.6	3.1
1.80	170.7	139.9	116.6	74.0	44.3	32.2	25.7	18.5	14.6	12.2	10.4	9.2	8.2	6.8	5.8	3.8	3.3
1.75	203.8	150.0	122.0	75.6	44.9	32.7	26.1	18.8	14.8	12.3	10.6	9.3	8.3	6.9	5.9	3.8	3.3

CPS 12-88

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	145.0	120.0	104.0	70.4	43.0	31.7	25.4	18.5	15.0	12.5	10.8	9.5	8.5	7.0	5.9	3.9	3.3
1.85	184.0	140.0	120.0	77.0	47.0	34.3	27.5	20.3	16.1	13.4	11.6	10.3	9.1	7.5	6.4	4.1	3.5
1.80	222.0	160.0	132.0	85.0	51.1	37.0	29.8	21.6	17.0	14.0	12.2	10.7	9.6	7.9	6.7	4.3	3.6
1.75	252.0	180.4	142.0	89.0	53.8	39.3	31.5	22.6	17.5	14.5	12.5	11.0	9.9	8.1	6.9	4.4	3.7

CPS 12-100

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	127.1	125.5	115.5	83.0	52.9	38.9	31.3	22.3	17.5	14.5	12.4	10.9	9.7	8.0	6.8	4.4	3.7
1.85	170.0	159.3	136.3	93.6	58.1	42.8	34.5	24.3	18.9	15.6	13.3	11.7	10.4	8.6	7.3	4.7	4.0
1.80	204.4	177.1	153.3	101.6	60.7	44.6	35.8	25.3	19.7	16.3	13.9	12.1	10.8	8.9	7.6	4.9	4.2
1.75	249.4	194.0	162.0	105.0	62.1	45.2	36.0	25.5	19.9	16.4	14.0	12.3	11.0	9.1	7.7	5.0	4.3

CPS 12-114

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	147.4	145.0	128.0	92.8	58.0	42.3	33.8	24.4	19.2	16.1	13.9	12.3	11.0	9.1	7.8	5.1	4.4
1.85	203.0	190.0	158.0	104.6	64.5	46.7	37.1	26.6	20.9	17.4	15.0	13.2	11.8	9.8	8.4	5.5	4.7
1.80	258.6	218.2	174.0	113.2	69.5	49.6	39.0	27.8	21.8	18.1	15.5	13.6	12.2	10.1	8.7	5.7	4.9
1.75	276.0	223.0	178.0	116.8	71.3	50.6	39.7	28.5	22.3	18.5	15.9	13.9	12.4	10.3	8.8	5.7	4.9

CPS 12-120

恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	109.9	109.9	98.5	72.8	48.6	36.3	30.0	22.75	18.81	16.24	14.12	12.36	11.32	9.33	7.97	5.30	4.53
1.85	151.4	147.3	120.1	82.5	54.3	40.2	33.07	24.76	20.32	17.43	15.08	13.19	12.07	9.95	8.49	5.64	4.82
1.80	195.4	166.6	135.3	89.7	57.8	42.5	34.81	25.88	21.21	18.16	15.71	13.74	12.55	10.35	8.83	5.86	5.00
1.75	230.4	177.5	144.3	93.5	59.0	43.4	35.53	26.48	21.67	18.59	15.97	14.02	13.00	10.56	9.01	6.00	5.09

CPS 12-150**恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	214.2	212.4	188.8	131.0	80.0	58.2	46.41	33.38	26.42	22.03	19.08	16.67	14.76	12.04	10.20	6.41	5.42
1.85	295.0	269.1	220.2	147.6	91.5	65.5	51.63	36.95	29.14	24.24	21.00	18.35	16.26	13.28	11.26	7.09	6.01
1.80	383.7	312.2	249.6	160.0	97.2	69.2	54.39	38.73	30.44	25.25	21.80	19.08	16.89	13.78	11.67	7.33	6.21
1.75	422.3	334.0	266.5	166.3	98.5	70.0	55.00	39.40	31.17	25.83	22.30	19.55	17.30	14.10	11.93	7.50	6.32

CPS 12-200**恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	199.5	199.5	199.6	149.3	99.6	76.6	63.56	45.26	35.57	28.95	24.85	21.84	18.96	15.73	13.50	8.80	7.56
1.85	272.3	272.3	243.8	173.5	112.3	85.2	69.99	49.60	38.85	31.53	27.00	23.69	20.53	16.99	14.55	9.43	8.08
1.80	345.0	345.0	283.7	195.1	122.5	91.3	74.17	52.40	40.95	33.19	28.37	24.86	21.55	17.77	15.18	9.79	8.37
1.75	417.8	381.3	310.0	205.0	126.7	93.9	75.89	53.65	42.00	34.08	29.12	25.56	22.14	18.27	15.59	10.01	8.56

CPS 12-240**恒电流放电- Amperes @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	6 hr	7 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr	24 hr
1.90	228.5	228.5	228.5	183.7	122.8	92.6	74.56	54.18	43.14	35.65	30.90	27.39	24.11	19.72	16.73	10.55	8.95
1.85	320.7	320.7	301.4	213.0	139.7	104.3	83.38	59.85	47.31	38.86	33.57	29.69	26.15	21.42	18.15	11.39	9.64
1.80	413.0	405.1	354.0	246.2	152.9	112.4	88.94	63.26	50.00	40.81	35.09	30.95	27.25	22.24	18.84	11.83	10.02
1.75	505.3	452.6	390.0	263.8	157.7	115.1	90.55	64.48	50.86	41.62	35.81	31.55	27.80	22.67	19.19	12.03	10.18

CPS 12-40**恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	1 hr	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	20 hr
1.85	188.1	149.4	120.2	79.3	48.0	28.06	20.24	16.06	13.42	9.17	7.55	4.03
1.80	220.7	163.6	130.6	84.7	50.6	29.10	20.98	16.60	13.84	9.44	7.79	4.16
1.75	232.4	174.6	137.5	87.7	51.4	29.39	21.17	16.76	13.99	9.51	7.85	4.22
1.70	238.1	181.0	140.9	89.0	51.8	29.58	21.28	16.85	14.05	9.58	7.89	4.25
1.67	240.0	182.0	141.8	89.5	51.9	29.73	21.40	16.94	14.13	9.60	7.90	4.27
1.65	241.7	183.0	143.4	89.8	52.0	29.81	21.44	16.96	14.14	9.60	7.92	4.28

CPS 12-54**恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	202.0	160.5	129.7	110.0	96.7	87.1	67.3	56.0	41.0	32.9	23.9	19.1	16.0	11.0	9.1	7.8	5.0
1.80	228.5	177.0	142.4	119.5	104.3	93.4	71.7	59.5	43.1	34.3	24.8	19.7	16.5	11.2	9.3	8.0	5.2
1.75	242.9	186.0	152.0	125.9	108.8	96.6	73.9	61.1	44.1	34.9	25.2	19.9	16.7	11.3	9.4	8.0	5.2
1.70	257.2	195.6	158.4	130.3	112.0	99.0	75.0	61.6	44.4	35.2	25.3	20.1	16.9	11.4	9.4	8.1	5.2
1.67	263.3	200.2	161.0	132.1	113.3	100.0	75.6	62.0	44.6	35.3	25.4	20.2	16.9	11.4	9.5	8.1	5.3
1.65	265.9	203.0	162.0	133.0	114.1	100.7	76.0	62.3	45.0	35.7	25.6	20.3	17.0	11.5	9.5	8.1	5.3

CPS 12-65N**恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	30 min	1 hr	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	20 hr
1.85	263.3	197.3	161.1	113.7	68.3	41.40	30.63	24.70	20.79	14.15	11.74	6.57
1.80	306.0	217.3	175.5	121.2	71.8	43.00	31.59	25.45	21.49	14.58	12.10	6.77
1.75	326.9	232.4	184.7	125.6	73.9	43.92	32.14	25.82	21.74	14.74	12.22	6.82
1.70	337.5	240.1	190.7	127.1	74.6	44.22	32.32	25.93	21.82	14.79	12.26	6.85
1.67	344.3	245.0	194.5	128.0	75.0	44.41	32.43	26.01	21.87	14.83	12.29	6.86
1.65	349.1	248.4	197.2	128.6	75.3	44.53	32.50	26.10	21.90	14.85	12.31	6.88

CPS 12-76**恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)**

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	283.0	234.0	191.1	162.1	142.7	128.5	99.5	83.0	60.9	48.9	35.5	28.3	24.0	16.2	13.4	11.5	7.3
1.80	316.8	261.2	212.4	177.2	153.9	137.2	105.6	87.8	63.7	50.7	36.8	29.3	24.8	16.7	13.8	11.8	7.5
1.75	347.0	276.0	223.4	184.9	159.6	141.6	108.0	89.2	64.7	51.5	37.4	29.8	25.1	17.0	14.0	12.0	7.6
1.70	366.5	288.9	232.7	191.0	163.9	144.6	109.5	89.9	65.2	51.9	37.6	29.9	25.3	17.0	14.1	12.0	7.6
1.67	386.1	295.5	236.5	193.6	165.7	146.0	110.3	90.4	65.5	52.1	37.7	30.0	25.4	17.1	14.1	12.1	7.6
1.65	397.6	299.5	239.5	195.5	167.0	146.9	110.5	90.2	65.5	52.2	37.8	30.1	25.5	17.1	14.1	12.1	7.6

CPS 12-88

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	336.2	260.8	225.3	190.3	167.0	146.1	112.6	90.1	65.4	52.9	39.1	30.9	25.9	17.6	14.5	12.3	7.9
1.80	400.7	294.2	245.8	210.9	185.6	160.2	121.6	102.1	70.8	57.0	41.4	32.5	26.9	18.4	15.2	12.9	8.2
1.75	448.7	328.2	262.8	219.3	193.1	167.0	126.5	101.9	74.9	60.1	43.2	33.5	27.8	18.9	15.6	13.3	8.5
1.70	492.3	341.9	269.6	223.6	196.3	169.1	128.3	103.3	76.3	-	-	-	-	-	-	-	-
1.67	506.8	352.3	275.3	227.2	199.5	171.8	129.7	104.2	76.7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.65	511.6	357.1	279.9	229.3	201.9	174.5	131.2	105.2	77.2	-	-	-	-	-	-	-	-

CPS 12-100

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	366.5	307.9	258.0	218.7	192.4	173.3	134.8	112.8	80.9	63.9	45.8	36.2	30.1	20.5	17.0	14.4	9.0
1.80	456.7	339.7	287.0	238.5	206.6	183.8	141.8	118.0	84.4	66.5	47.6	37.5	31.2	21.3	17.4	14.8	9.4
1.75	489.2	360.3	297.0	246.8	213.7	190.0	145.8	120.8	86.2	67.8	48.4	38.1	31.6	21.4	17.5	14.9	9.5
1.70	505.9	373.1	309.0	255.6	220.5	195.5	148.2	121.8	86.8	68.3	48.7	38.3	31.8	21.5	17.7	15.1	9.6
1.67	516.3	384.5	315.0	259.7	223.6	197.9	149.4	122.4	87.2	68.6	48.9	38.4	31.9	21.5	17.7	15.2	9.6
1.65	523.4	392.9	320.0	263.0	225.9	199.5	150.3	122.9	87.5	68.8	49.0	38.5	32.0	21.5	17.8	15.2	9.6

CPS 12-114

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	398.2	330.5	275.0	235.9	209.5	190.1	152.2	129.9	92.9	73.3	52.4	41.3	34.4	23.3	19.4	16.7	10.9
1.80	469.4	380.0	308.0	260.1	228.1	204.9	161.4	136.2	97.0	76.3	54.3	42.7	35.4	23.9	19.8	17.0	11.1
1.75	514.3	405.8	328.0	275.2	240.2	214.9	166.9	139.6	99.2	77.9	55.4	43.5	36.0	24.2	20.1	17.2	11.2
1.70	552.6	429.2	340.0	284.1	247.0	220.4	169.6	140.9	100.1	78.5	55.8	43.8	36.3	24.4	20.2	17.3	11.3
1.67	559.5	435.6	347.0	288.9	250.5	223.0	171.0	141.6	100.6	78.9	56.0	44.0	36.4	24.5	20.3	17.4	11.3
1.65	566.1	442.8	352.0	292.6	253.5	225.5	171.9	141.7	100.8	79.2	56.2	44.1	36.5	24.5	20.3	17.4	11.3

CPS 12-120

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	300.4	270.0	243.9	200.4	177.3	162.2	131.3	112.3	82.4	68.70	50.36	40.71	34.52	23.93	19.85	17.04	11.11
1.80	382.5	306.7	271.5	219.6	191.5	173.5	139.0	118.0	85.1	70.10	51.55	41.77	35.49	24.69	20.52	17.64	11.40
1.75	440.8	324.8	286.7	229.6	198.6	178.8	142.7	120.8	86.5	70.97	52.41	42.48	36.12	25.15	20.79	17.80	11.55
1.70	468.7	339.9	300.1	238.3	204.5	183.1	145.9	123.3	87.9	71.87	52.96	43.05	36.51	25.28	20.89	17.88	11.65
1.67	479.3	347.6	310.0	242.9	208.0	185.9	147.7	124.6	88.6	72.32	53.24	43.33	36.70	25.30	20.97	17.99	11.71
1.65	486.8	353.1	313.3	246.2	210.4	187.8	149.3	126.0	89.4	72.77	53.52	43.52	36.80	25.35	21.01	18.03	11.73

CPS 12-150

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	545.6	447.3	380.3	323.0	288.9	263.8	208.2	176.0	129.4	104.00	73.80	57.90	48.10	32.11	26.51	22.66	14.61
1.80	641.0	520.5	430.3	359.0	316.8	286.1	222.4	186.0	136.8	110.00	77.80	60.67	50.02	33.32	27.47	23.47	15.09
1.75	695.0	560.6	458.6	379.0	332.0	298.0	229.0	190.0	138.5	110.71	78.20	61.71	50.86	33.84	27.89	23.81	15.29
1.70	752.8	602.9	488.6	400.3	348.2	310.8	235.9	194.0	140.1	111.15	78.58	61.44	50.76	33.96	28.06	24.01	15.51
1.67	794.3	624.0	505.0	411.4	356.4	317.0	238.6	195.0	140.7	111.62	78.88	61.66	50.94	34.06	28.14	24.07	15.54
1.65	825.2	643.2	516.1	419.0	362.0	321.3	240.6	196.0	141.2	111.93	79.09	61.81	51.06	34.13	28.19	24.12	15.57

CPS 12-200

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	524.3	517.3	461.7	404.3	366.4	336.3	256.5	221.2	168.9	139.47	101.69	82.02	66.52	43.66	35.05	29.88	19.10
1.80	653.6	612.1	518.1	449.5	404.2	369.0	277.4	236.9	178.8	146.53	106.43	84.23	68.41	45.04	36.21	30.90	19.82
1.75	765.2	659.4	560.0	481.2	429.4	389.7	288.1	243.1	183.4	150.11	108.47	85.23	69.23	45.37	36.59	31.30	20.21
1.70	875.3	704.2	606.5	514.6	454.6	409.4	299.0	250.1	187.6	153.02	110.02	86.19	70.00	45.97	36.94	31.58	20.41
1.67	929.8	739.6	622.0	527.7	466.2	419.8	304.3	253.2	189.3	153.99	110.70	86.68	70.38	46.16	37.08	31.72	20.45
1.65	983.2	760.9	640.2	540.0	474.8	426.1	307.5	255.0	190.2	154.47	111.18	87.16	70.76	46.35	37.21	31.81	20.50

CPS 12-240

恒功率放电- Watts Per Cell @ 77°F (25°C)

EPV	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	45 min	60 min	90 min	2 hr	3 hr	4 hr	5 hr	8 hr	10 hr	12 hr	20 hr
1.85	570.1	570.1	530.0	473.4	412.6	384.4	308.2	258.2	194.2	158.72	114.60	90.95	76.07	51.34	42.16	35.89	22.87
1.80	737.2	681.0	601.0	534.3	463.8	430.8	338.0	278.9	207.8	168.61	120.88	95.64	79.63	53.38	43.75	37.19	23.58
1.75	904.3	746.0	651.0	571.4	490.5	451.9	349.9	286.0	212.7	172.44	123.54	97.35	80.93	53.91	44.23	37.63	23.92
1.70	1017.4	808.0	689.0	600.1	511.8	469.2	358.1	289.8	214.9	173.86	124.18	98.00	81.54	54.71	44.79	38.04	24.07
1.67	1080.0	848.2	704.0	611.4	520.1	476.0	361.0	290.7	215.5	174.33	124.38	98.21	81.94	55.02	45.03	38.24	24.17
1.65	1120.0	869.1	718.0	621.1	526.6	480.8	364.2	293.1	216.6	174.80	125.04	98.75	82.36	54.94	45.20	38.37	24.25

注：安装时电池间需要至少留出0.5英寸(1.25cm)的距离以便良好的通风。技术规格的修改将不预先通知。



TECHNOLOGIES

Contact us 联系我们

Headquarters 美国总部

C&D Technologies, Inc.
200 Precision Road
Horsham, PA 19044 USA

西恩迪超骏(上海)能源科技有限公司

C&D Trojan (Shanghai) Energy Technologies Co., Ltd.
地址: 上海市星火开发区莲都路55号
电话: 400-678-3721

西恩迪超骏(上海)电源科技有限公司

C&D Trojan (Shanghai) Power Technologies Co., Ltd.
地址: 上海市星火开发区莲都路55号
电话: (86) 21 3711 1222

西恩迪电源科技江苏有限公司

地址: 江苏省邳州高新技术开发区循环经济产业园
电话: (86) 516 8687 9857

C&D Technologies (Hong Kong) Ltd.

Tel: (852) 2119 9870
Fax: (852) 2117 0342
E-mail: Bhui@cdtrojan.com

C&D Tech (Singapore) Pte Ltd.

Tel: (65) 6291 1031
Fax: (65) 6291 0767
E-mail: Bhui@cdtrojan.com

C&D Tech Power Solutions (India) Private Limited

Tel: (91) 97 4177 7503
E-mail: PT@cdtrojan.com

上海销售办事处

地址: 上海市闵行区吴中路1799号V1栋209室
电话: (86) 21 6090 0670

北京销售办事处

地址: 北京市东三环北路辛2号迪阳大厦
电话: (86) 10 8453 7995/8453 7948

深圳销售办事处

地址: 深圳市福田区深南大道南泰然九路西喜年中心A712
电话: (86) 755 8330 2838

西安销售办事处

地址: 陕西省西安市雁塔区团结南路10号睿中心1302室
电话: (86) 29 8886 8564

沈阳销售办事处

电话: (86) 138 8939 7615

成都销售办事处

电话: (86) 182 0053 6971

武汉销售办事处

电话: (86) 130 7125 1590

Website 网址

www.cdtechno.com.cn
www.cdtechno.com

全国服务热线电话(China Service Hotline):400-678-3721

C&D保留解释和更改产品技术参数的权利

C&D reserves the right to revise the data and information provided in this catalogue.