

Powered by



EVX 12260 ▶ 12V 26Ah

EVX 12260 is designed specially for electric vehicles, such as electric golf cart, electric wheelchair, mower, dust collector...etc. It has high cycling life, high efficiency and long service life.



► Specification

Cells Per Unit	6
Voltage Per Unit	12
Capacity	26Ah @ 20hr-rate to 1.75V per cell @25 °C (77°F)
Weight	Approx 8.65 kg (19.07lbs)
Maximum Discharge Current	350A(5sec)
Internal Resistance	Approx. 11.5 mΩ
Operating Temperature Range	Discharge: -15°C~50°C (5°F~122°F) Charge: -15°C~40°C (5°F~104°F) Storage: -15°C~40°C (5°F~104°F)
Nominal Operating Temperature Range	25°C±3°C (77°F±5°F)
Float Charging Voltage	13.5 to 13.8 VDC/unit Average at 25°C (77°F)
Recommended Maximum Charging Current Limit	7.8A
Equalization and Cycle Service	14.4 to 15.0 VDC/unit Average at 25°C (77°F)
Self Discharge	CSB Batteries can be stored for more than 6 months at 25°C (77°F). Please charge batteries before using. For higher temperatures the time interval will be shorter.
Terminal	L terminal: B1/B3/B3B or Recessed type to accept M5 bolt
Container Material	ABS(UL 94-HB) & Flammability resistance of (UL 94-V0) can be available upon request.

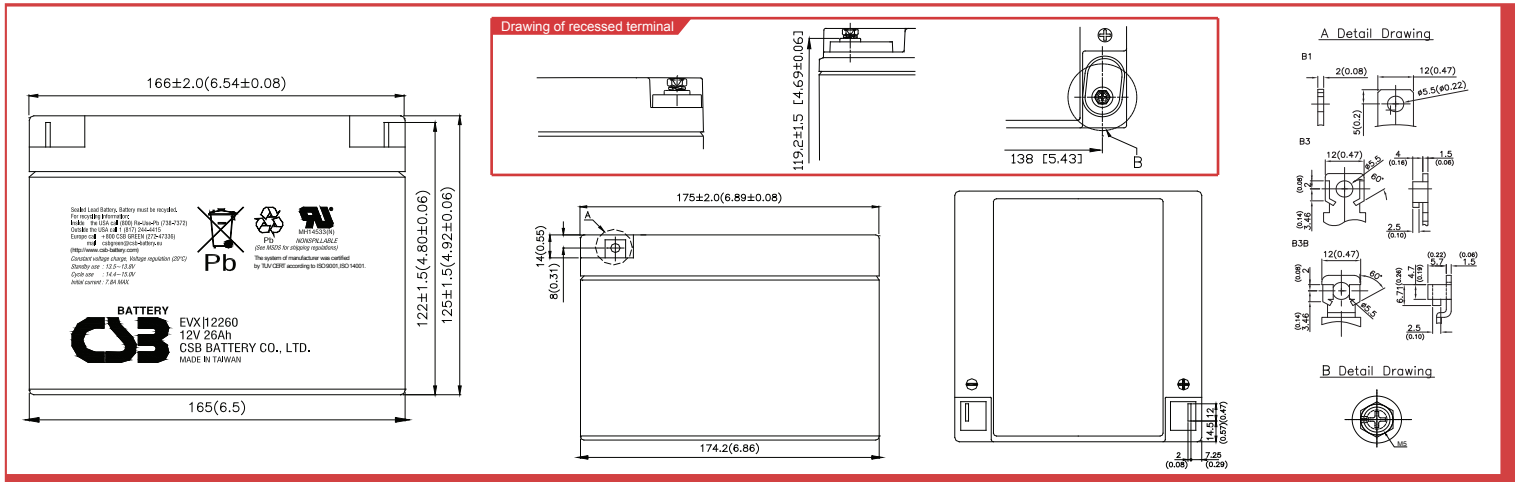


CSB-manufactured **VRLA (Absorbent Glass Mat type)** batteries are UL-recognized components under UL1989.

CSB is also certified by ISO 9001 and ISO 14001.

► Dimensions :

Unit: mm (inch)	Overall Height (H)	Container height (h)	Length (L)	Width (W)
	125±1.5 (4.92±0.06)	125±1.5 (4.92±0.06)	166±2 (6.54±0.08)	175±2 (6.89±0.08)



Constant Current Discharge Characteristics Unit:A (25°C, 77°F)

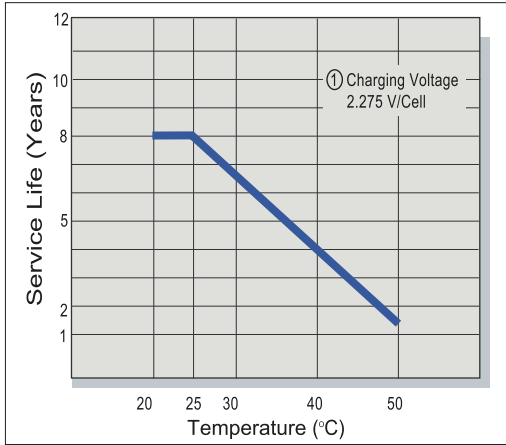
F.V/Time	30MIN	60MIN	90MIN	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10HR	20HR
1.60V	27.3	16.5	11.8	9.54	7.03	5.66	4.68	3.18	2.63	1.44
1.67V	26.5	16.0	11.4	9.22	6.82	5.49	4.56	3.09	2.56	1.41
1.70V	25.7	15.5	11.1	8.97	6.59	5.32	4.43	3.00	2.48	1.37
1.75V	24.9	15.0	10.8	8.68	6.39	5.16	4.30	2.91	2.40	1.33
1.80V	24.1	14.6	10.4	8.41	6.19	5.00	4.16	2.81	2.32	1.28
1.85V	23.3	14.1	10.1	8.13	5.99	4.84	4.03	2.72	2.24	1.24

Constant Power Discharge Characteristics Unit:W (25°C, 77°F)

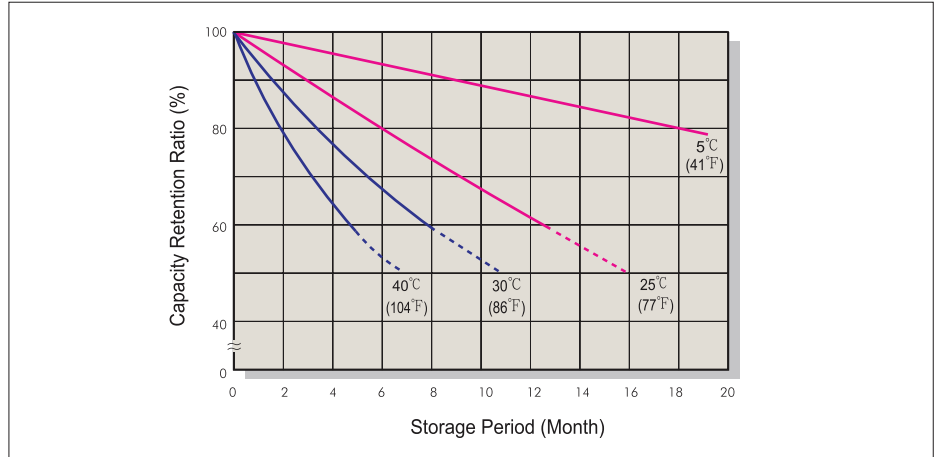
F.V/Time	30MIN	60MIN	90MIN	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10HR	20HR
1.60V	328	198	141	114	84.3	67.9	56.2	38.2	31.5	17.3
1.67V	318	192	137	111	81.4	65.7	54.6	37.2	30.6	16.9
1.70V	308	186	133	107	79.1	63.8	53.2	36.0	29.7	16.4
1.75V	299	181	129	104	76.7	61.9	51.6	34.9	28.8	15.9
1.80V	289	175	125	101	74.3	60.0	49.9	33.7	27.8	15.4
1.85V	280	170	121	97.1	71.9	58.1	48.3	32.6	26.9	14.9

Ratings presented herein are subject to revision without notice. Please refer to www.csb-battery.com to confirm the latest version.

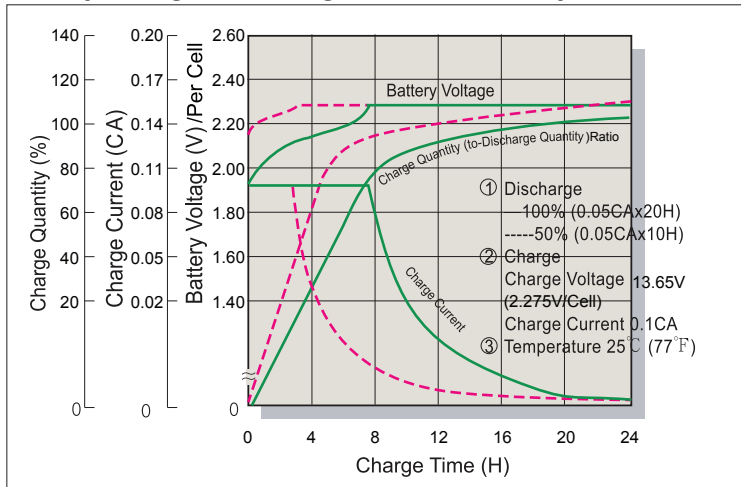
Trickle (or Float) Service Life



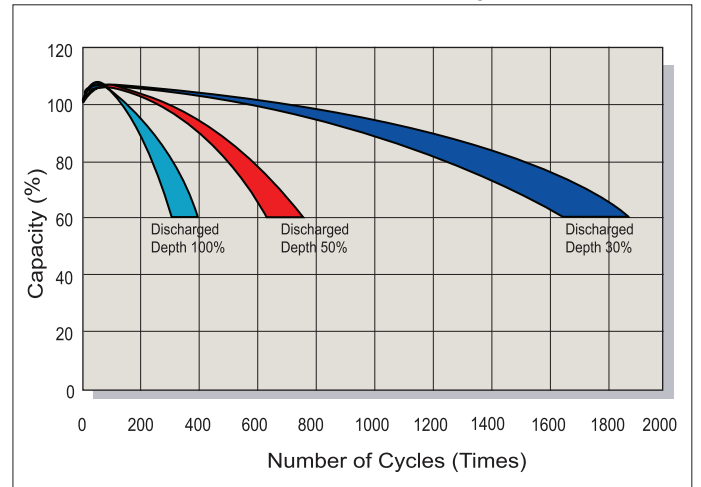
Capacity Retention Characteristic



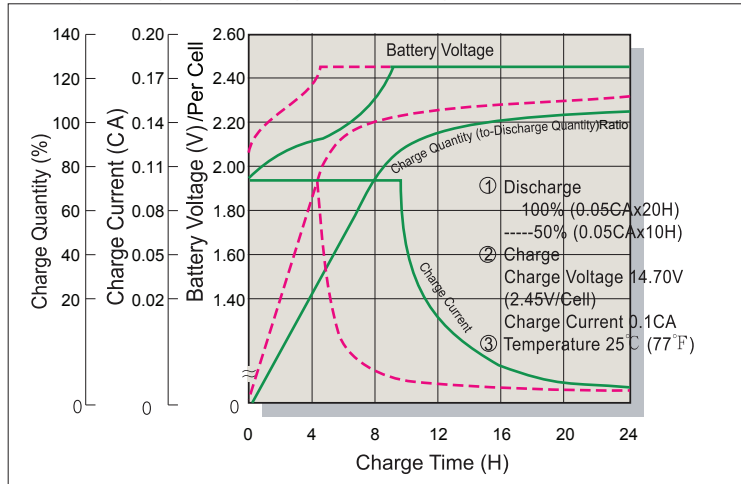
Battery Voltage and Charge Time for Standby Use



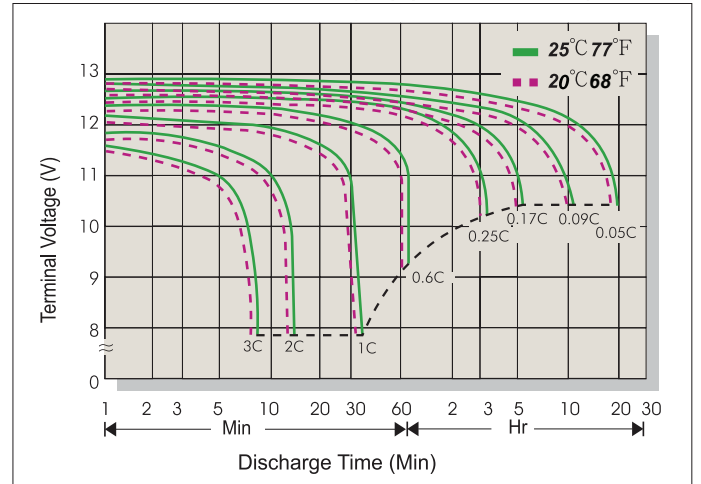
Series Cycle Service Life



Battery Voltage and Charge Time for Cycle Use



Terminal Voltage (V) and Discharge Time



Charging Procedures

Application	Charge Voltage(V/Cell)			Max.Charge Current
	Temperature	Set Point	Allowable Range	
Cycle Use	25°C(77°F)	2.45	2.40~2.50	0.3C
Standby	25°C(77°F)	2.275	2.25~2.30	

Discharge Current VS. Discharge Voltage

Final Discharge Voltage V/Cell	1.75	1.70	1.60	1.30
Discharge Current(A)	0.2C>(A)	0.2C<(A)<0.5C	0.5C<(A)<1.0C	(A)>1.0C

Sales Office URL: WWW.CSB-BATTERY.COM

GLOBAL HQ
CSB BATTERY CO., LTD. (TAIWAN)
 Tel : +886-2-2880-5600
 Fax : +886-2-2888-3300
 mail : service@csb-battery.com.tw

BEIJING OFFICE. (CHINA)
CSB BATTERY TECHNOLOGIES (BEIJING) CO., LTD.
 Tel : +86-10-5820-5336/5338
 Fax : +86-10-58203053
 mail : chinasl@csb-battery.com

AMERICA HQ
CSB BATTERY TECHNOLOGIES INC. (U.S.A)
 Tel : +1-817-244-7777/1-(800)3-CSB-USA(272872)
 Fax : +1-817-244-4445
 mail : csb@csb-battery.com

SHANGHAI OFFICE. (CHINA)
CSB BATTERY LOGISTIC (SHANGHAI) CO., LTD.
 Tel : +86-21-5046-1622/5046-0833
 Fax : +86-21-5064-1046
 mail : chinasl@csb-battery.com

EUROPE HQ
CSB Battery Europe BV.
 Tel : +31(0)-180-418-140
 Fax : +31(0)-180-418-327
 mail : eurosales@csb-battery.eu

SHENZHEN OFFICE. (CHINA)
CSB BATTERY LOGISTIC (SHANGHAI) CO., LTD.
 Tel : +86-755-8831-6488/6396/6356
 Fax : +86-755-8831-6548
 mail : she@csb-battery.com.cn

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А