

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.



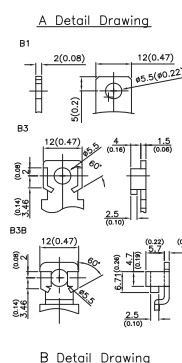
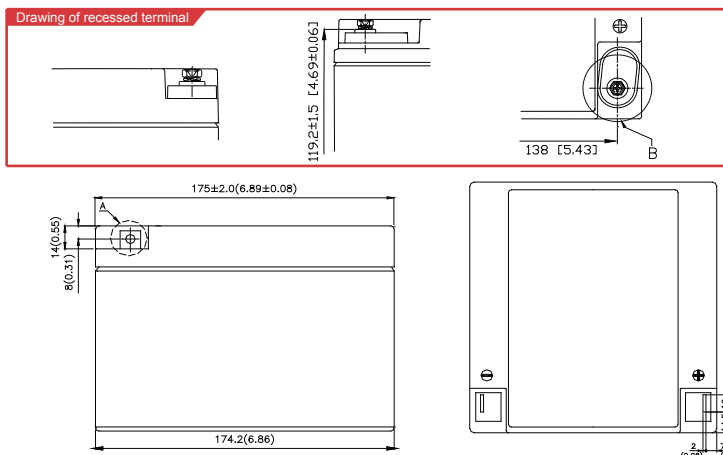
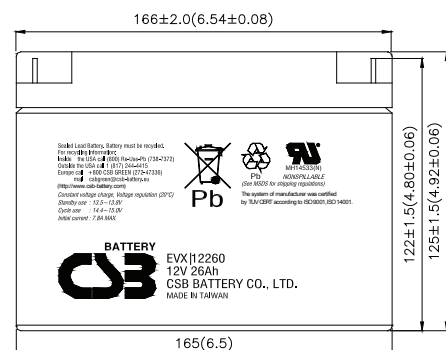
CSB-manufactured **VRLA** (Absorbent Glass Mat type) batteries are UL-recognized components under UL1989.

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)

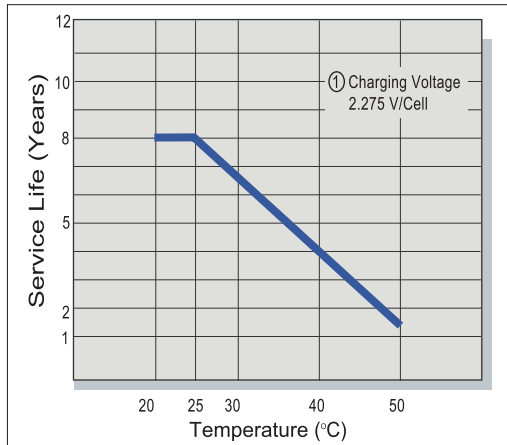
F.V/Time	30MIN	60MIN	90MIN	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10HR	20HR
1.60V	27.3	16.5	11.8	9.54	7.03	5.66	4.68	3.18	2.63	1.44
1.67V	26.5	16.0	11.4	9.22	6.82	5.49	4.56	3.09	2.56	1.41
1.70V	25.7	15.5	11.1	8.97	6.59	5.32	4.43	3.00	2.48	1.37
1.75V	24.9	15.0	10.8	8.68	6.39	5.16	4.30	2.91	2.40	1.33
1.80V	24.1	14.6	10.4	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)

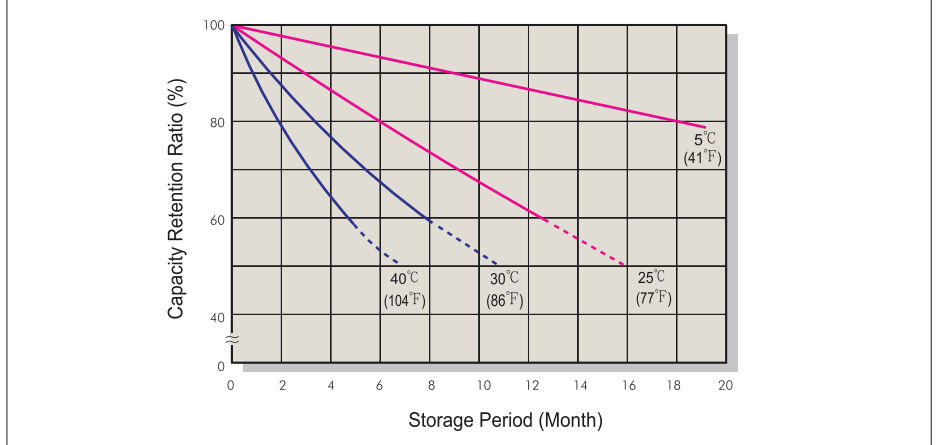
F.V/Time	30MIN	60MIN	90MIN	2HR	3HR	4HR	5HR	8HR	10HR	20HR
1.60V	328	198	141	114	84.3	67.9	56.2	38.2	31.5	17.3
1.67V	318	192	137	111	81.4	65.7	54.6	37.2	30.6	16.9
1.70V	308	186	133	107	79.1	63.8	53.2	36.0	29.7	16.4
1.75V	299	181	129	104	76.7	61.9	51.6	34.9	28.8	15.9
1.80V	289	175	125	101	74.3	60.0	49.9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

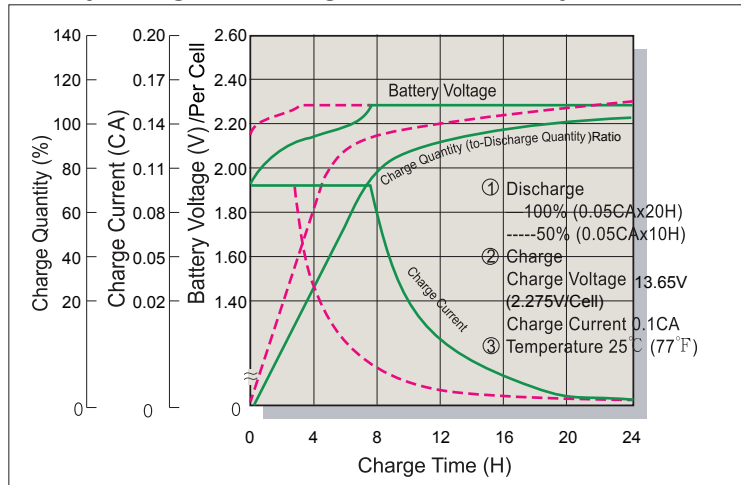
Trickle (or Float) Service Life



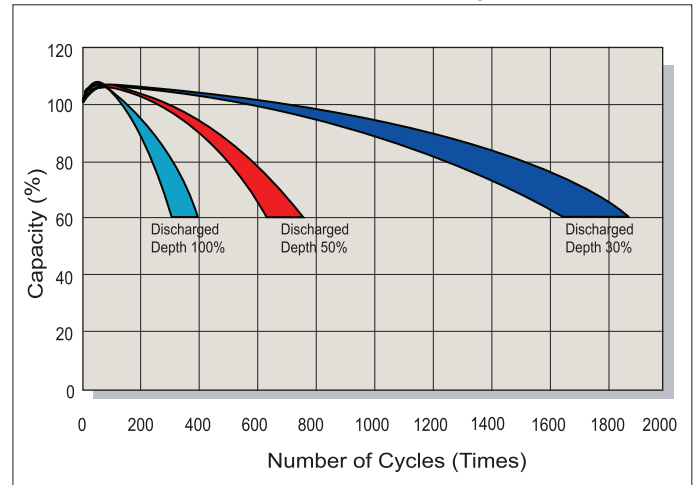
Capacity Retention Characteristic



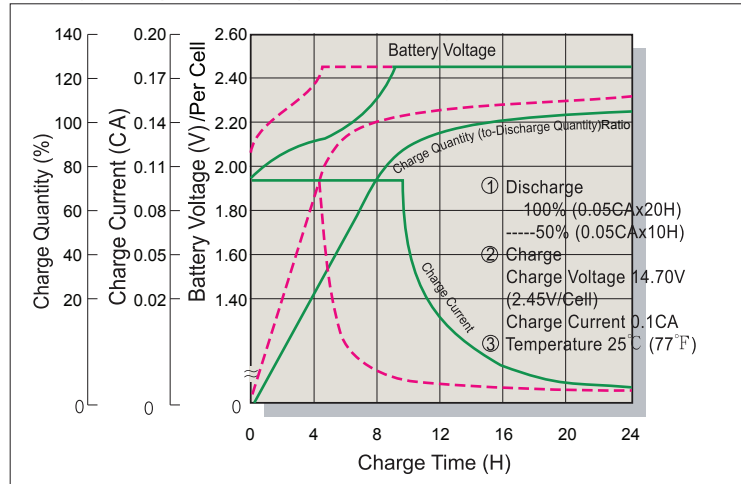
Battery Voltage and Charge Time for Standby Use



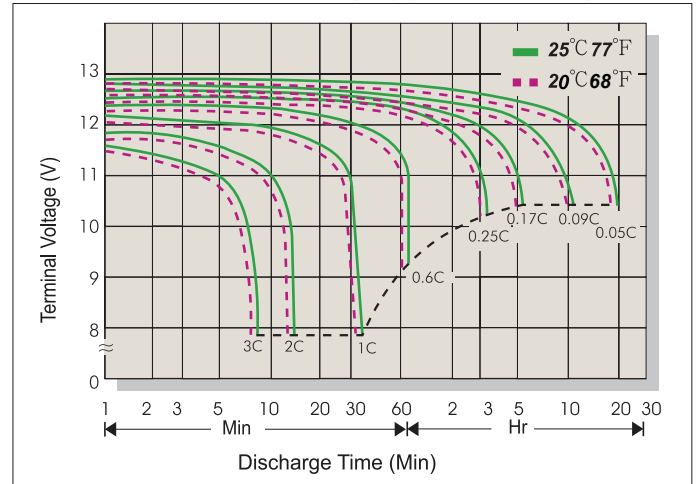
Series Cycle Service Life



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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331