



CELEBRATING 40 YEARS
OF INNOVATION

POWER *PS* SONIC

RECHARGEABLE VRLA BATTERIES POWER-GEL SERIES™



Features

- **Dependable Performance** - Thixotropic gel electrolyte for enhanced performance and superior capabilities.
- **Compact Design** - Power/volume ratio yielding unrivaled energy density.
- **Maintenance-Free, Non-Spillable** - Proven VRLA technology guarantees safe operation without maintenance and 'non-restricted article' status for transportation. CE compliant.
- **Rugged Construction & Handles** - ABS plastic (UL94-HB) case and cover and integral carrying handles.
- **Designed-In Reliability** - Valve regulated, spill proof construction allows safe operation in any position. Cutting-edge manufacturing and process control combined with meticulous quality assurance procedures guarantee consistent and dependable performance. U.L. recognized - MH 20845.

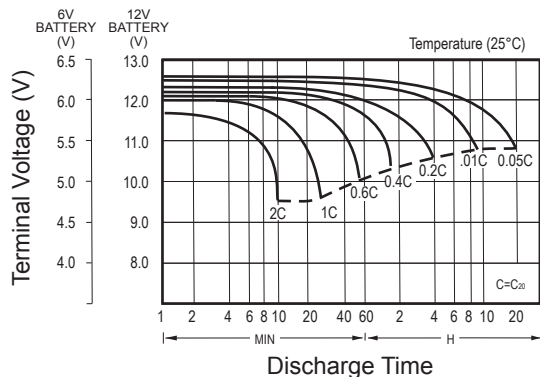


We've Got The Power.™

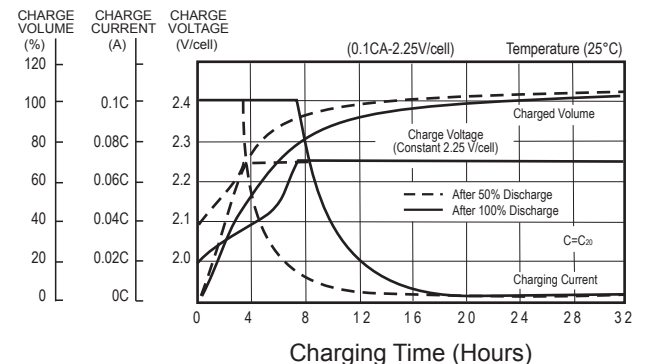
DCG Series - Power-Gel Long Life Batteries

Model	Nominal Voltage	Rated Capacity (AH)				Approx. Dimension								Approx. Weight		Terminal Type
		20HR	10HR	5HR	1HR	Length		Width		Height		Total Height				
		1.80V/cell	1.80V/cell	1.75V/cell	1.60V/cell	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	kg	lbs	
DCG12-24	12	24	22	19	13	166	6.56	175	6.89	125	4.92	125	4.92	8.8	19	T12
DCG12-26	12	26	24	21	14	167	6.56	175	6.89	125	4.92	125	4.92	9.0	20	T12
DCG12-32	12	32	28	25	17	195	7.68	130	5.12	164	6.46	180	7.09	10.7	24	T6 or U
DCG12-38	12	38	35	30	21	197	7.76	165	6.50	170	6.69	170	6.69	13.5	30	T6 or U
DCG12-50	12	50	47	40	28	230	9.04	138	5.45	210	8.27	220	8.66	16.7	37	T6 or U
DCG12-70	12	70	65	56	39	260	10.24	168	6.61	210	8.27	228	8.98	23.0	51	T6 or U
DCG12-85	12	85	78	68	47	306	12.05	168	6.61	210	8.27	213	8.38	27.1	60	T6
DCG12-100	12	100	93	80	55	330	12.99	173	6.81	212	8.35	220	8.66	31.0	68	T11
DCG12-110	12	110	102	88	61	410	16.14	177	6.97	225	8.86	225	8.86	36.0	79	T11
DCG12-125	12	125	121	104	72	344	13.54	171	6.73	274	10.79	280	11.02	47.3	103	T11
DCG12-140	12	140	126	108	74	485	19.09	170	6.69	240	9.45	240	9.45	44.2	97	T11
DCG12-200	12	200	186	160	110	522	20.55	240	9.45	218	8.58	224	8.82	62.9	138	T11

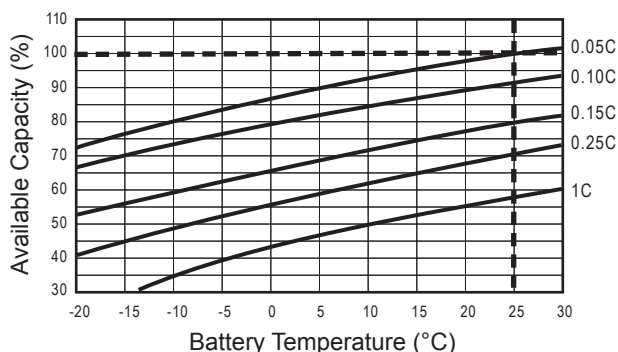
Discharge Characteristics



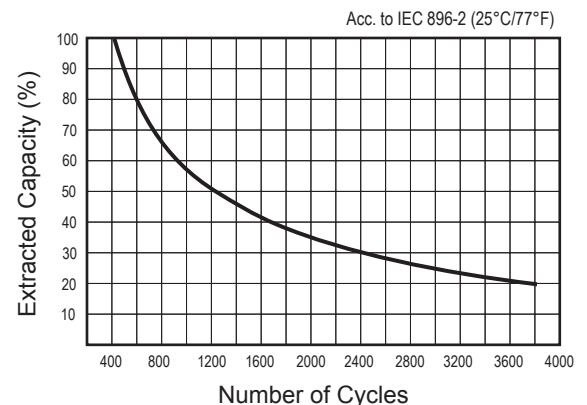
Float Charging Characteristics



Temperature Effects in Relation to Capacity



Cycle Life in Relation to Depth of Discharge



Contact Information

DOMESTIC SALES

Tel: +1-619-661-2020
Fax: +1-619-661-3650
national-sales@power-sonic.com

CUSTOMER SERVICE

Tel: +1-619-661-2030
Fax: +1-619-661-3648
customer-service@power-sonic.com

TECHNICAL SUPPORT

Tel: +1-619-661-2020
Fax: +1-619-661-3648
support@power-sonic.com

www.power-sonic.com

INTERNATIONAL SALES

Tel: +1-650-364-5001
Fax: +1-650-366-3662
international-sales@power-sonic.com

CORPORATE OFFICE • 7550 Panasonic Way • San Diego, CA 92154 • USA • Tel: +1-619-661-2020 • Fax: +1-619-661-3650

0912 1M



**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