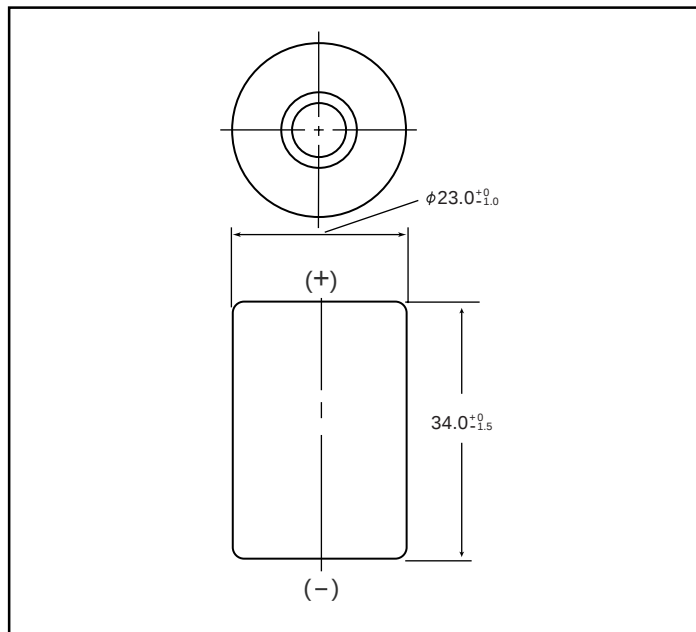


NICKEL METAL HYDRIDE BATTERIES: INDIVIDUAL DATA SHEET

HHR200SCP Cylindrical 4/5SC size (HR 23/34)

Dimensions (with Tube) (mm)



Specifications

	mm	inch
Diameter	23.0+0/-0.1	0.91+0/-0.04
Height	34.0+0/-1.5	1.34+0/-0.06
Approximate Weight	Grams	Ounces
	42	1.48

Nominal Voltage		1.2V	
Discharge Capacity*	Average**	2100 mAh	
	Rated (Min.)	1900 mAh	
Approx. Internal impedance at 1000Hz at charged state.		5mΩ	
Charge	Standard	200mA (0.1It) x 16hrs.	
	Rapid	2000mA (1It) x 1.2 hrs.	
Ambient Temperature	Charge	Standard	°C
			°F
	Rapid		0°C to 45°C
			32°F to 113°F
	Discharge		0°C to 40°C
			32°F to 104°F
Storage	Discharge		-10°C to 65°C
	< 2 years		14°F to 149°F
	< 6 months		-20°C to 35°C
			-4°F to 95°F
			-20°C to 45°C
			-4°F to 113°F

* After charging at 0.1It for 16 hours, discharging at 0.2It.

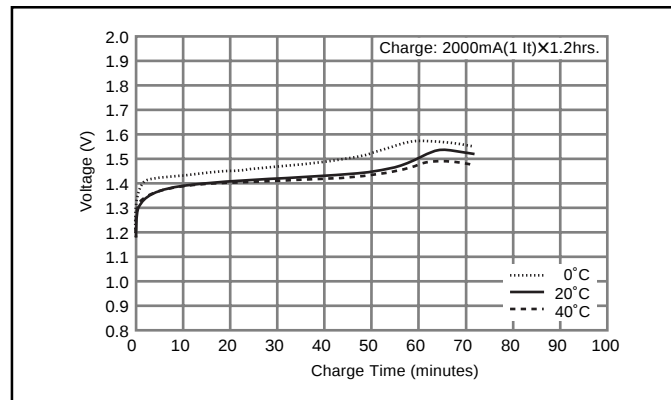
** For reference only.

Battery performance and cycle life are strongly affected by how they are used. In order to maximize battery safety, please consult Panasonic when determining charge / discharge specs, warning label contents and unit design.

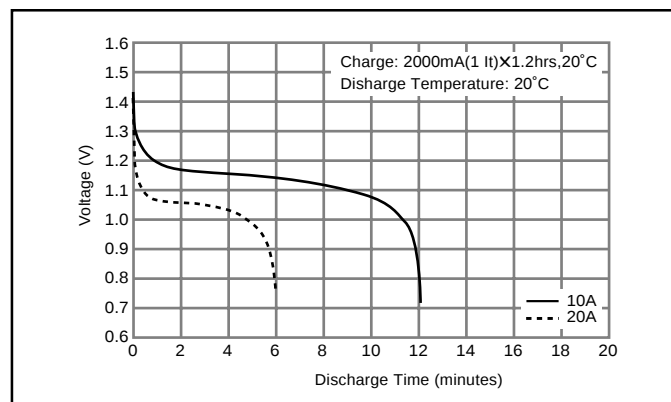
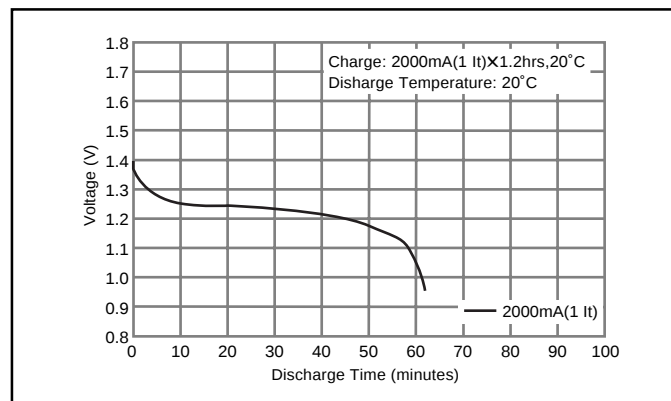
Note: [It] was previously expressed as [C]. [It] is an IEC standard expression for the amount of charge or discharge current and is expressed as:
 $It(A) = Cn(Ah)/1h$.

- [It] is the reference test current in amperes
- [Cn] is the rated capacity of the cell or battery in Ampere-hours.
- n = the time base [hours] for which the rated capacity is declared

Typical Charge Characteristics



Typical Discharge Characteristics





**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