

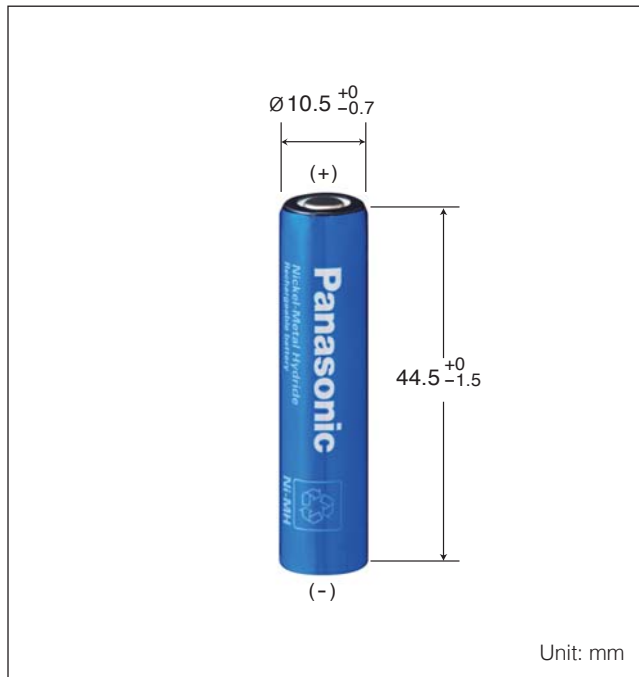
New  
**BK60AAAH**  
AAA size (HR11/45)

Old  
(HHR60AAAH)

High temperature & long life type



**■ Dimensions (with tube)**



Unit: mm

**■ Specifications**

Diameter	10.5 +0 / -0.7 mm
Height	44.5 +0 / -1.5 mm
Approximate Weight	13 g

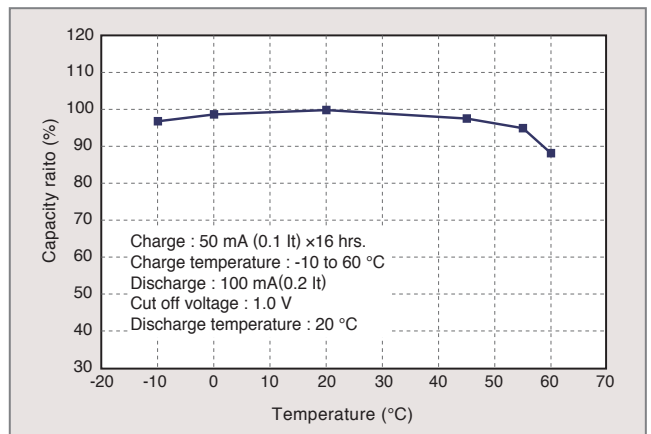
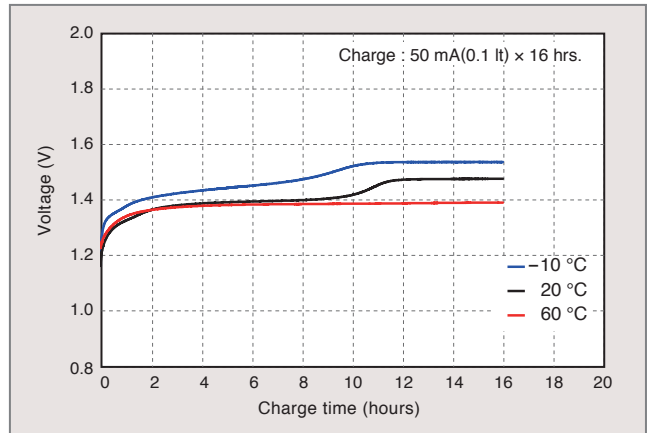
Nominal Voltage		1.2 V	
Discharge <sup>*1</sup> Capacity	Average <sup>*2</sup>	550 mAh	
	Rated (min.)	500 mAh	
Approx. Internal impedance at 1000Hz at charged state.		35 mΩ	
Charge	Standard	50 mA X 16 hrs.	
	Rapid <sup>*3</sup>	250 mA X 2.4 hrs.	
	Low rate	25 mA X 32 hrs. 17 mA X 48 hrs.	
Ambient Temperature	Charge	Standard	-10 °C to 60 °C
		Rapid	
		Low rate	
Discharge		-10 °C to 60 °C	
Storage	<1 year	-20 °C to 35 °C	
	<6 months	-20 °C to 45 °C	
	<1 month	-20 °C to 55 °C	
	<1 week	-20 °C to 65 °C	

\*1 After charging at 0.1 It for 16 hours, discharging at 0.2 It.  
\*2 For reference only.  
\*3 Need specially designed control system. Please contact Panasonic for details.

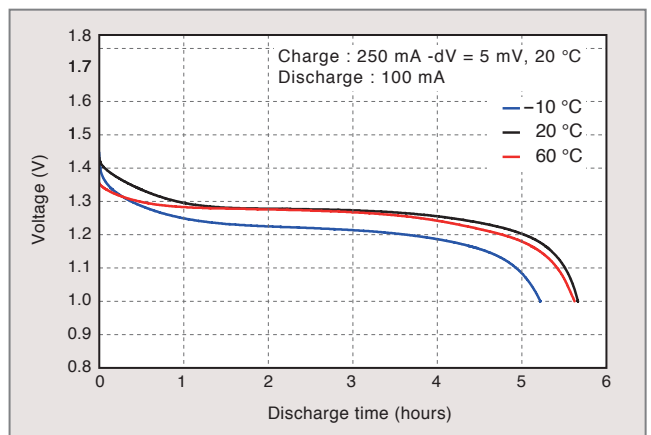
Battery performance and cycle life are strongly affected by how they are used. In order to maximize battery safety, please consult Panasonic when determining charge/discharge specs, warning label contents and unit design.

\*The data in this document are for descriptive purposes only and are not intended to make or imply any guarantee or warranty.

**■ Typical charge characteristics**



**■ Typical discharge characteristics**



# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Panasonic:](#)

[HHR-60AAAHB2](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9