

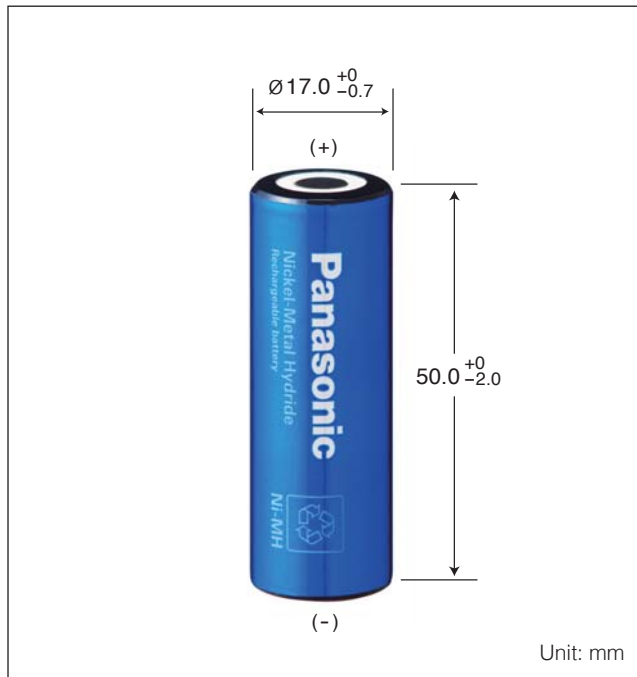
New
BK250A
 A size (HR17/50)

Tentative

Low temperature discharge type

L type

■ Dimensions (with tube)

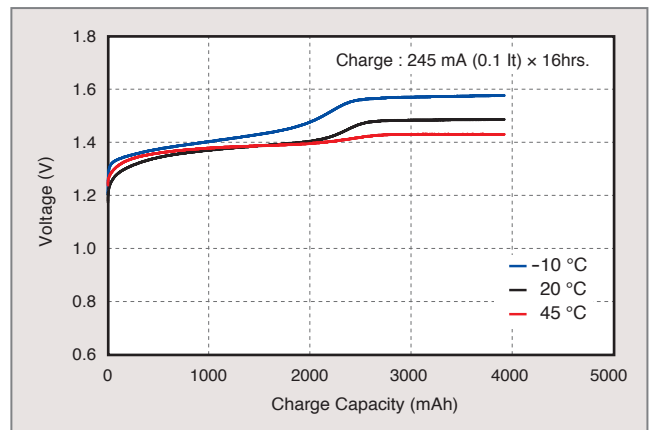


■ Specifications

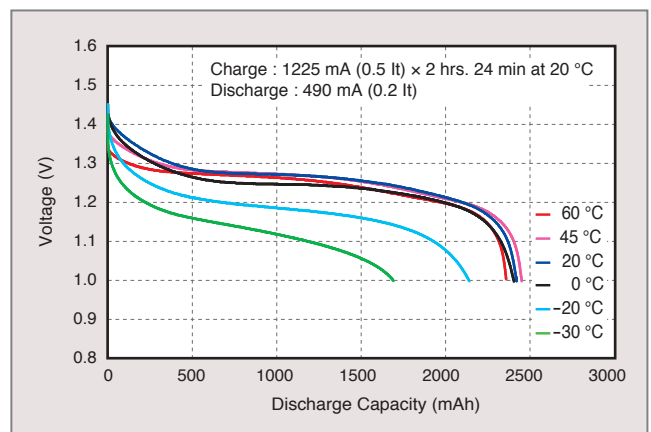
Diameter		17.0 +0.0 / -0.7 mm	
Height		50.0 +0.0 / -2.0 mm	
Approximate Weight		40 g	
Nominal Voltage		1.2 V	
Discharge Capacity	Average ^{*1}	2600 mAh	
	Rated (min.)	2450 mAh	
Approx. Internal impedance at 1000Hz at charged state.		20 mΩ	
Charge	Standard	245 mA X 16 hrs.	
	Rapid ^{*3}	2450 mA X 1.2 hrs.	
Ambient Temperature	Charge	Standard	-10 °C to 45 °C
		Rapid	0 °C to 40 °C
	Discharge	-30 °C to 65 °C	
Storage	<1 year	-30 °C to 35 °C	
	<6 months	-30 °C to 45 °C	
	<1 month	-30 °C to 55 °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.

■ Typical charge characteristics



■ Typical discharge characteristics



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.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Panasonic:](#)

[BK-250AB01](#)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9