

UHR-CR26500

Technical Datasheet



Technical Specifications	
Part No.	U10017, U10018, U10019, U10020
NSN	6135-01-582-5987 (U100017 only)
Voltage Range	1.5 to 3.3V
Average Voltage	3.0V
Nominal Capacity	4.8Ah @ 150mA to 2.0V @ 23°C
Max. Discharge	2.0A continuous
Pulse Capability	Up to 4.2A Varies according to pulse characteristics, temperature, cell history and the application. Consult Ultralife.
PTC	U10018 and U10020 have PTC (re-settable fuse) 10017 and U10019 do NOT
Weight	61.0g
Operating Temperature	-40°C to 72°C
Storage Temperature	-40°C to 95°C
Exterior/Housing	Hermetic Ni-plated steel can. End caps, tabs and insulating sleeve.
Terminals/Connector	Flat Ni-plated +/- End Caps: U10017 and U10018 Flat Ni-plated +/- End Caps with Nickel Tabs: U10019 and U10020
Safety	UL component recognized Material Safety Datasheet - MSDS023 Safety Guide UBM-5135
Transportation	Class 9 - U.S. and International (see note)
Note	A complete description of transportation regulations, lithium weights and transportation classifications is available on the Ultralife website.

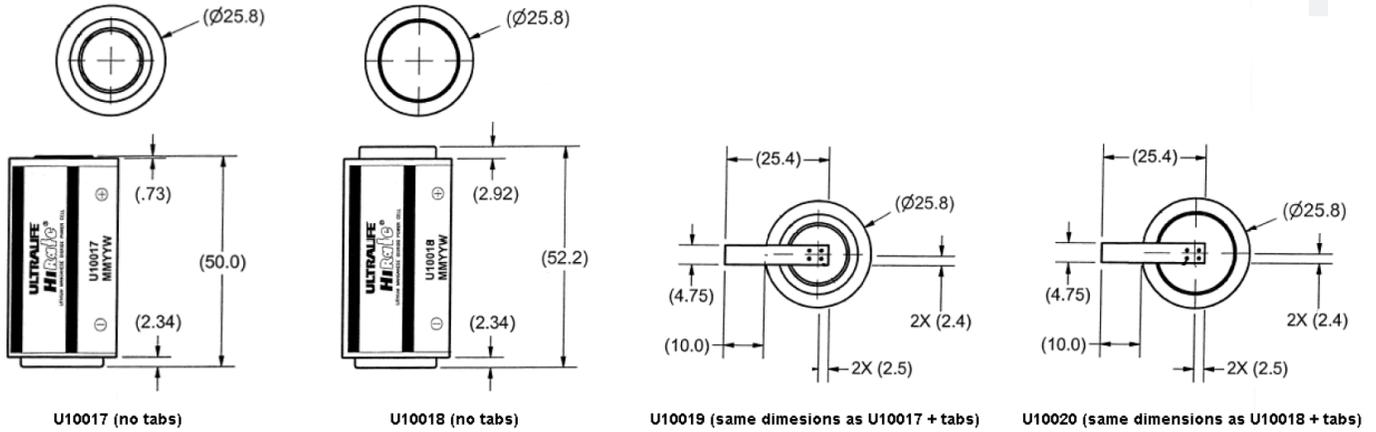
Features

- High energy density
- No voltage delay
- Wide operating temperature range
- Lightweight
- Up to 10-year shelf life
- Long operating life
- Cell is hermetically sealed Ni-plated steel can

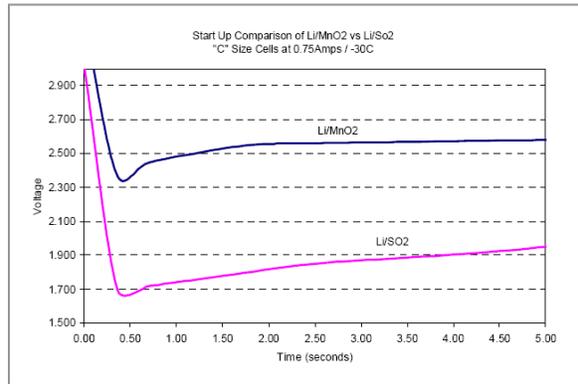
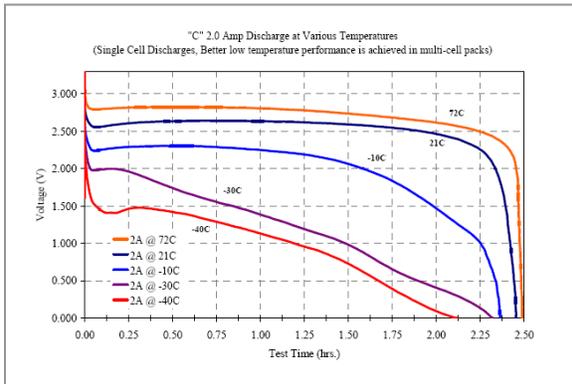
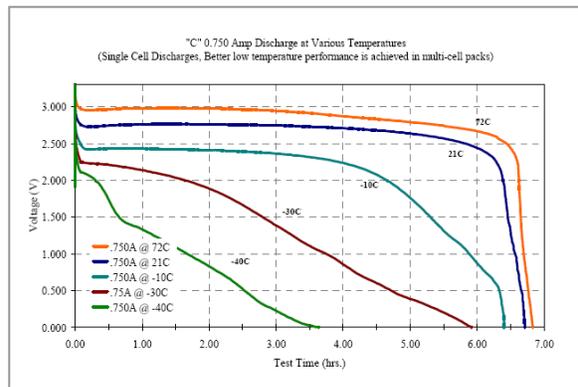
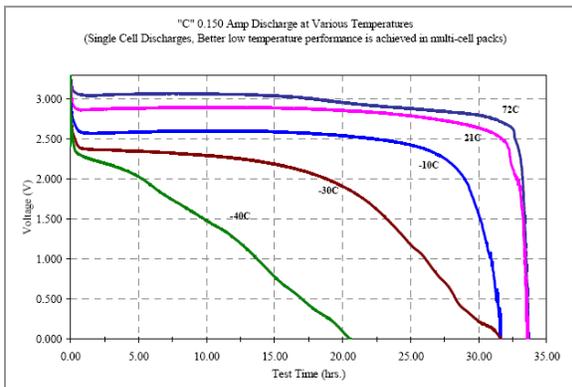
Applications

- Consumer telematics
- Commercial telematics
- Search & rescue devices
- Military communications, detectors & imaging
- Medical devices

Dimensions



Performance Graphs



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А