

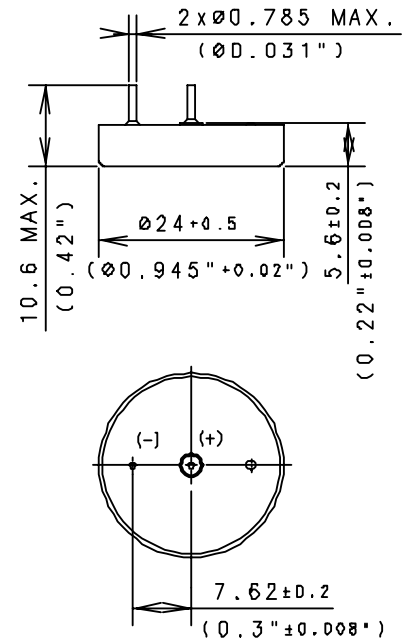
MODEL TL-2450

TECHNICAL DATA

(Typical values @+25°C for batteries stored for one year or less)

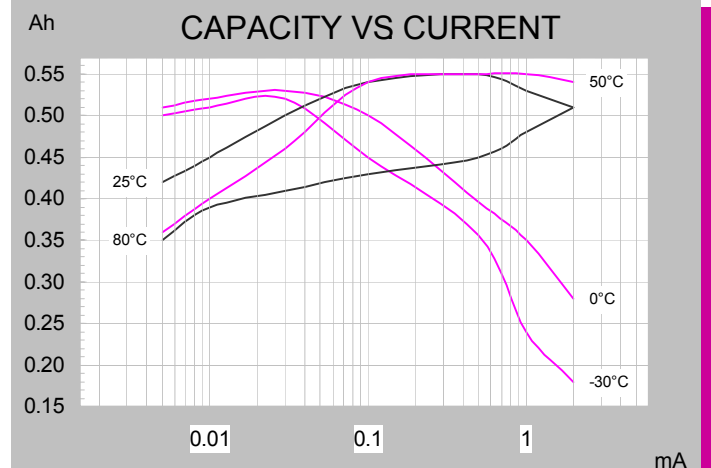
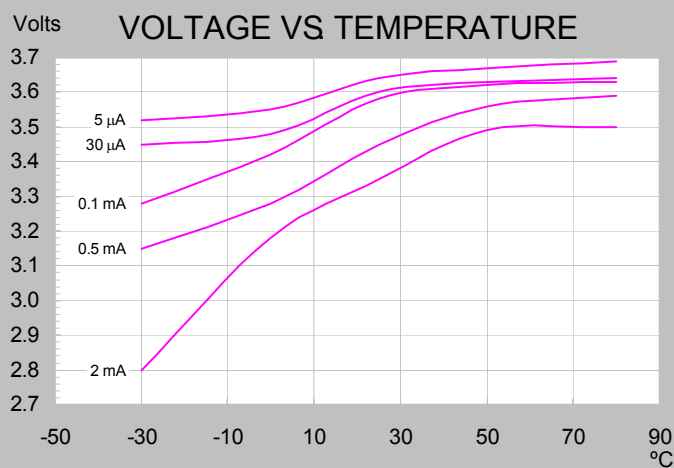
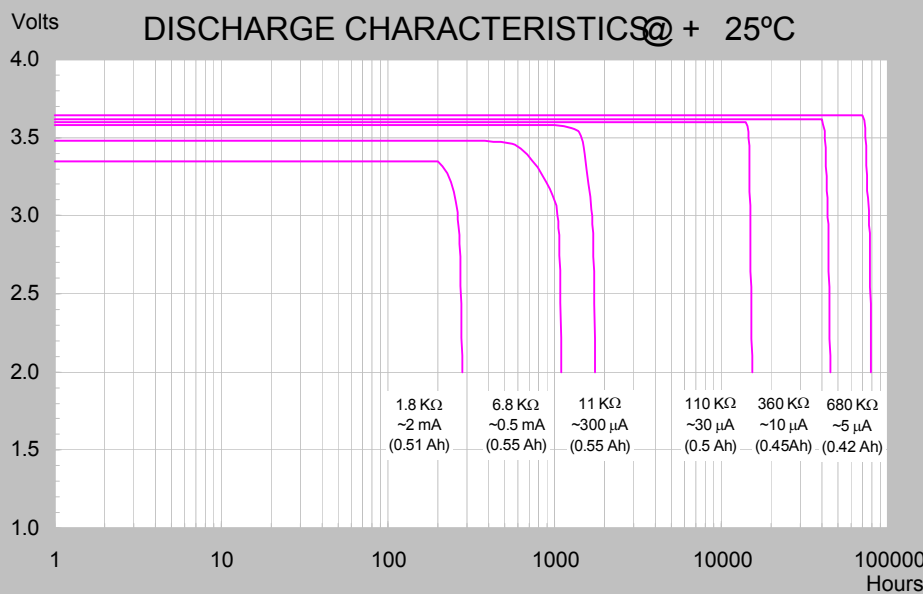
■ Nominal capacity @ 0.5 mA, to 2V	0.55 Ah
■ Rated voltage	3.6 V
■ Maximum recommended continuous current	5 mA
■ Maximum pulse current capability	10 mA
■ Weight	8.8g (0.310 oz)
■ Volume	2.60 cc
■ Operating temperature range	-55°C to +85°C
■ Li metal content	approx. 0.2 g
■ U.L. Component Recognition MH 12193	

TADIRAN LITHIUM BATTERIES



ADDITIONAL INFORMATION

SUFFIX- /P
 CATALOGUE NO.:
 TIN PLATED NICKEL PINS
 15-2450-41020



iXtra - Long Term High Performance

Note: Any presentations in this data sheet concerning performance are for information purpose only and are not construed as warranties either expressed or implied, of future performance.

Rev. B 02/11 ECN 1502262

TL-2450

CELL FEATURES

- 3.6 V Primary lithium-thionyl chloride (Li-SOCl₂)
- Fast voltage recovery after long term storage and/or usage
- High energy density
- High and stable operating voltage
- Low self discharge rate
- 10 years shelf life
- Wafer construction
- Hermetic glass-to-metal-sealing
- Non-flammable electrolyte
- Non-restricted for transportation

TADIRAN LITHIUM BATTERIES

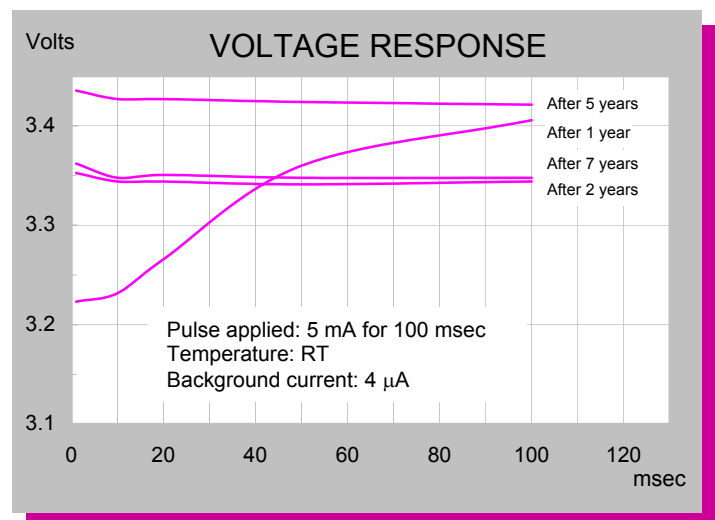
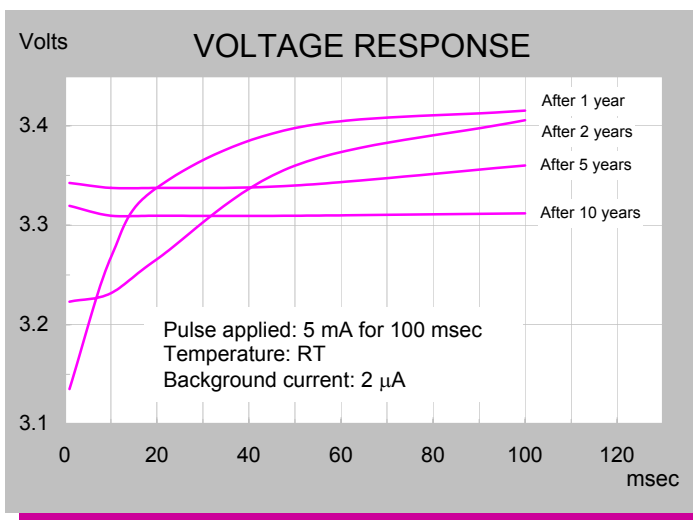
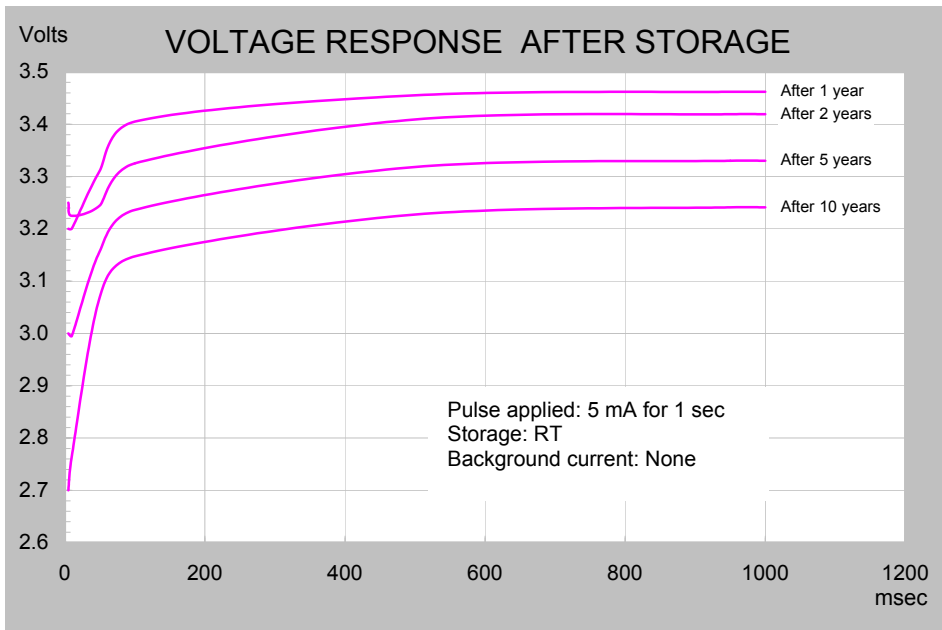
MAIN APPLICATIONS

- Utility meters (elect., water & gas)
- Automatic meter reading
- RF systems
- Sensors & monitoring systems
- Tracking systems
- Wireless security systems
- Automotive electronics
- Industrial electronics
- Ultra Low Power (ULP)

STORAGE CONDITIONS

- Cells should be stored in a clean & dry (less than 30 % RH) area

For updated information please visit our website www.tadiranbat.com



iXtra - Long Term High Performance

Note: Any presentations in this data sheet concerning performance are for information purpose only and are not construed as warranties either expressed or implied, of future performance.

Rev. B 02/11 ECN 1502262

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