

# CH0006

## Technical Datasheet



### Features

- Smart charger, level 3
- SmartCircuit® technology providing advanced solutions not available from traditional batteries and chargers
- LED display at each battery position
- Ethernet connectivity available (see note)
- MIL-STD-1275 power compliant
- EMI-STD461E compliant
- Tested per MIL-STD-810 (contact Ultralife)
- Battery calibration
- Integrated mounting brackets for mounting to vehicle or other fixture

### Benefits

- Charge 3 batteries simultaneously
- Military tough
- Battery & charger communicate for optimum charging efficiency, battery life and safety
- Easy battery connection - no cords or cables required
- Batteries fully contained in charger during charge cycle

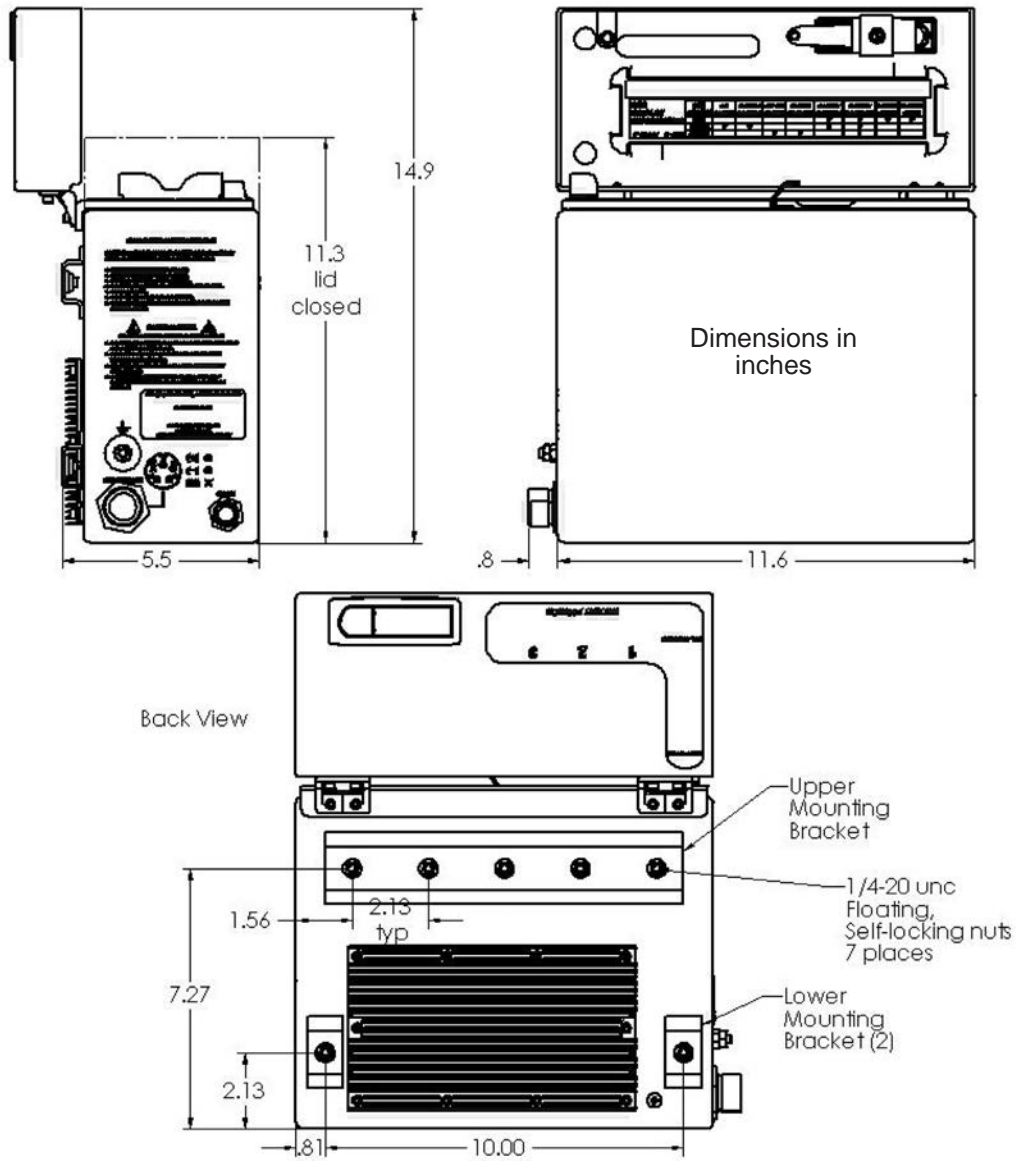
### Applications

- Vehicle charging solution
- Smart charger for UBBL06 (LI-145), UBBL06-01 (LI-175) batteries and UBBL08 (LI-80) battery with UAD002 adapter

### Technical Specifications

<b>Part No</b>	CH0006
<b>DC Input</b>	21.0 to 30.0VDC
<b>User Interface</b>	Power on LED Low power LED LED at each battery position
<b>Connectors</b>	Pogo pins for charge contacts D38999/24FD5PN Pin Out: Contacts A, B: DC+ Contacts C, D: DC- Contacts E: NC
<b>Size</b>	31.62cm (12.45in) L x 14.02cm (5.52in) W x 28.50cm (11.22in) H
<b>Weight</b>	6.35kg (14lbs) excluding batteries and power cable
<b>Color</b>	White, CARC (chemical agent resistant coating) Other colors available via special order
<b>Finish</b>	Aluminum
<b>Operating Temperature</b>	0°C to 50°C
<b>Storage Temperature</b>	-25°C to 70°C
<b>Export Classification Control Code</b>	3A611.x
<b>Harmonized Tariff Code</b>	8507.90.8000
<b>Communication</b>	SMBus spec v1.1, level 3 smart charger
<b>Accessories Optional</b>	CA0024 power cable, flying leads. For other cables & options not listed, contact Ultralife.
<b>Note</b>	For Ethernet connectivity, a PC and custom software is required. Contact Ultralife for details.

# Dimensions



## 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