ULTRALIFE
BATTERY & ENERGY PRODUCTS

# UAD0022: xx90 Dual USB Power Hub
## Technical Datasheet

## Features
- Output current limit
- Internal overtemperature shut down

## Applications
- This adapter will operate any USB powered device from any xx90 battery:
  - UBI-390 / BB-390/U
  - BB-590/U
  - UBI-2590 (UBBL02) / BB-2590
  - UBBL09/B
  - UBI-2590 SMBus (UBBL10)
  - UBI-2590 HC SMBus (UBBL13)
  - UBI-2590 SF SMBus (UBBL36)
  - UB0023 (BA-5390A/U)
  - UB0031 (BA-5390 CFx)
  - UB0032 (BA-5390 SF CFx)

| Technical Specifications | |
|---|---|
| **Part No.** | UAD0022 |
| **Input Voltage** | 12 to 32VDC |
| **Output Voltage** | 5.0VDC per USB port |
| **Output Current** | 1.5A per USB port |
| **Efficiency** | 80% at full load |
| **Ripple/Noise** | 100mV peak to peak at 20MHz |
| **Size** | 2.75 x 2.25 x 1.0in |
| **Length** | .91m (36in) |
| **Weight** | 9.2oz |
| **Color** | Black |
| **Exterior/Housing** | Aluminum |
| **Operating Temp** | -20°C to 50°C |
| **Storage Temp** | -40°C to 85°C |
| **Specifications** | USB 2.0 Power |


Newark, New York | 315-332-7100 | Fax: 315-331-7800
©2012 Ultralife Corporation • www.ultralifecorp.com • All information is subject to change without notice.
The information contained herein is for reference only and does not constitute a warranty of performance. • 26 SEP 12 UBM-0032 Rev: -

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.*

*С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров*

*Мы предлагаем:*

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

*В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.*

*Конструкторский отдел помогает осуществить:*

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

*Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)*
*Email: org@lifeelectronics.ru*

***www.lifeelectronics.ru***