ULTRALIFE
BATTERY & ENERGY PRODUCTS

½ AA 3V Battery
Technical Datasheet

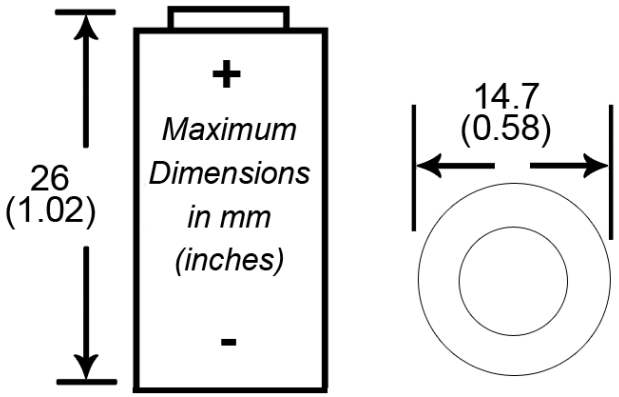
Features
- High discharge rate capability
- High energy density
- No voltage delay
- Wide operating temperature range
- Lightweight
- Up to 10-year shelf life
- Long operating life
- Cell is hermetically sealed Ni-plated steel can

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

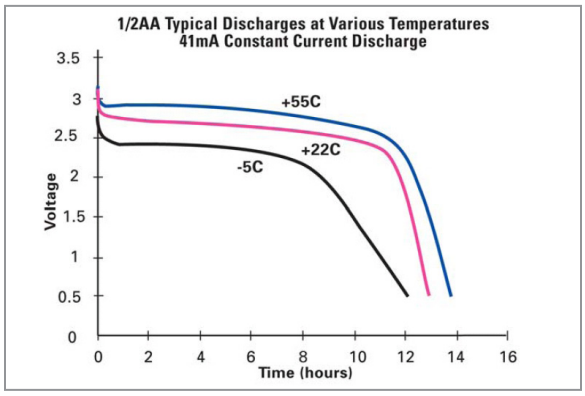
Technical Specifications	
Part No.	UB1426
NSN	6135-01-340-7883
Voltage Range	1.5 to 3.3V
Average Voltage	3.0V
Nominal Capacity	500mAh @ 41mA to 2.0V @ 23°C
Max. Discharge	160mA continuous
Pulse Capability	Up to 300mA Varies according to pulse characteristics, temperature, cell history and the application. Consult Ultralife.
Weight	10.0g
Operating Temperature	-40°C to 72°C
Storage Temperature	-40°C to 95°C
Exterior/Housing	Mylar sleeve
Terminals/Connector	Nickel plated contacts
Safety	Material Safety Datasheet - MSDS018 Safety Guide UBM-5135
Transportation	Excepted from regulations for packages with gross mass of 2.5kg or less (see note)
Export License	ECCN 3A611.x export license required to export from U.S.
Harmonized Tariff Schedule	8506.50.0000
Note	A complete description of transportation regulations, lithium weights and transportation classifications is available on the Ultralife website.

Newark, New York | 315-332-7100 | Fax: 315-331-7800
©2015 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. • 28 AUG 15 UBM-5075 Rev: H

Dimensions



Performance Graphs



©2015 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. • 28 AUG 15 UBM-5075 Rev: H

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331