

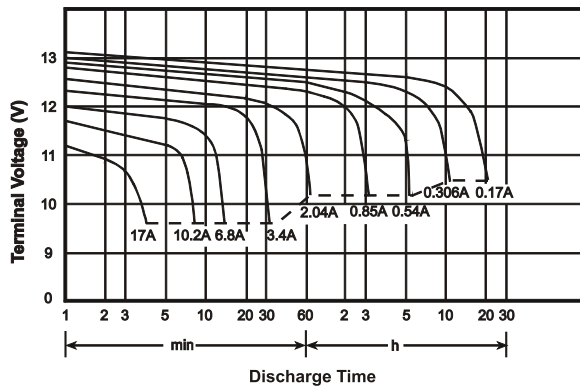
# GH1234 12V, 3.4Ah



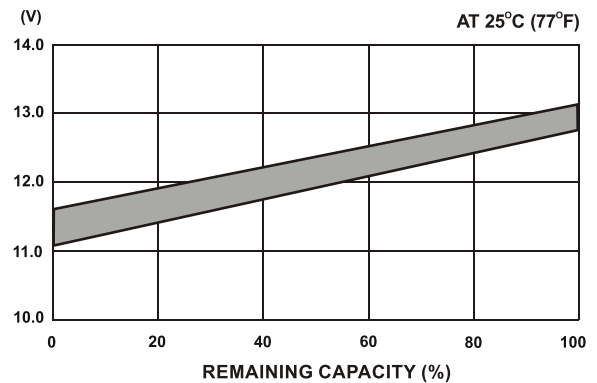
## NON-SPILLABLE SEALED RECHARGEABLE BATTERY

☆ SPECIFICATION	☆ CHARACTERISTICS
● NOMINAL VOLTAGE : 12 V	● CAPACITY 25 °C / 77 °F
● NOMINAL CAPACITY(20 hrs) : 3.4 Ah	20 hr @ 0.17 A : 3.40 Ah
● DIMENSIONS	10 hr @ 0.306A : 3.06 Ah
TOTAL HEIGHT : 67 mm ( 2.64 inches )	5 hr @ 0.54 A : 2.72 Ah
CONTAINER HEIGHT : 60 mm ( 2.36 inches )	1 hr @ 2.04 A : 2.04 Ah
LENGTH : 134 mm ( 5.28 inches )	1 C @ 3.4 A : 1.70 Ah
WIDTH : 67 mm ( 2.64 inches )	● INTERNAL RESISTANCE( 25°C , 77 °F ) : 45 mΩ
WEIGHT : APPROX 1.42 kg (3.13 lbs )	● CHARGING VOLTAGE ( 25°C , 77 °F )
● MAX DISCHARGE CURRENT : 34 A ( 5 sec )	STANDBY USE : 2.275 ± 0.025 V/CELL
● MAX SHORT- DURATION DISCHARGE CURRENT : 102 A( 0.1 sec )	: (-3.3mV / °C / CELL)
● STANDARD TERMINALS : FO-01	CYCLE USE : 2.45 ± 0.05 V/CELL
● CONTAINER MATERIAL : GENERAL GRADE ABS	: (-5 mV / °C / CELL)
	● MAX CHARGING CURRENT : 1.02 A

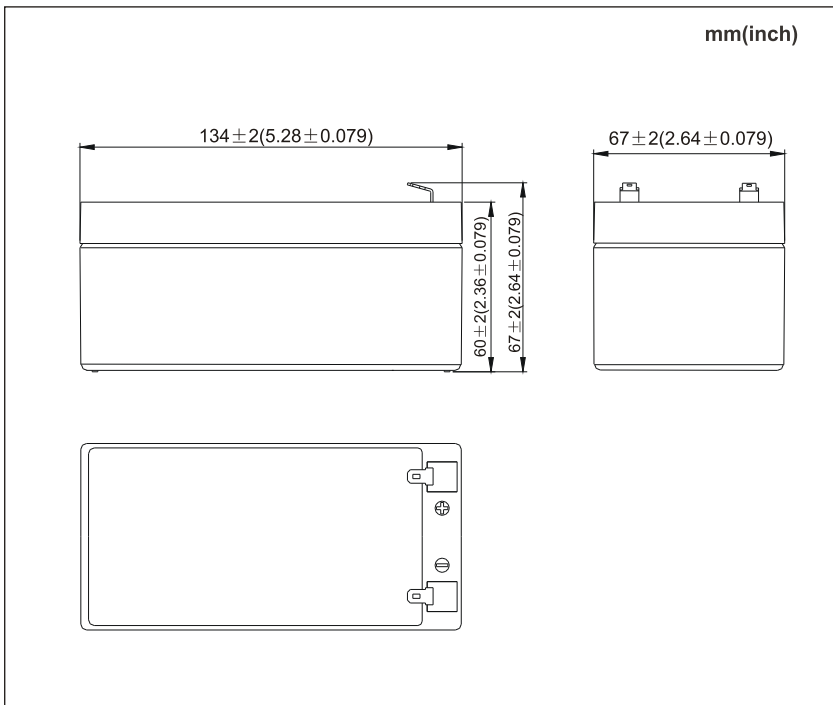
**Discharge Characteristics 25 °C ( 77 °F )**



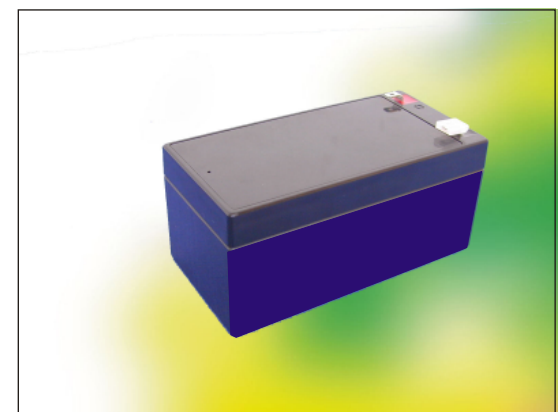
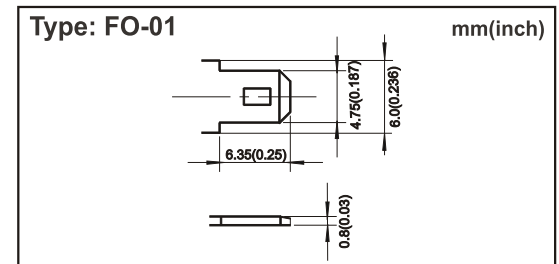
**OPEN CIRCUIT VOLTAGE VS REMAINING CAPACITY**



### ☆ Dimensions



### ☆ Terminal





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.