

HLC-1520A

- › Возможность разряжать большими импульсными токами
- › Длительный срок службы до 25 лет
- › Расширенный температурный режим
- › Низкий саморазряд

Технические характеристики

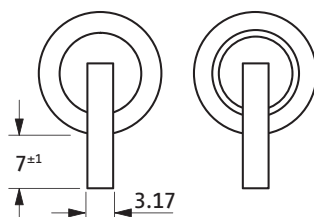
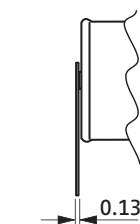
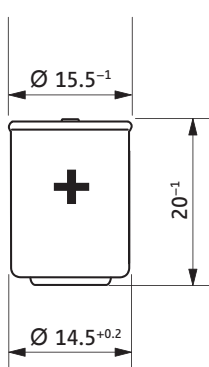
(средние значения после года хранения при температуре +25 °C)

Электрохимическая система	Литий-ионные соединения
Номинальное напряжение	3.6 В (по заказу 3.9 В)
Номинальная емкость	140 Ас (39 мАч) @ 3.6 В 210 Ас (58 мАч) @ 3.9 В
Номинальный ток	25 мА
Максимальный длительный ток разряда	500 мА
Импульсный ток нагрузки	2000 мА
Максимальное напряжение заряда	3.95 В
Максимальный ток заряда	25 мА
Конечное напряжение разряда	2.5 В
Внутреннее сопротивление элемента	макс. 250 мΩ (@ 1 кГц, RT)
Содержание лития	0.02 г @ 3.6 В 0.03 г @ 3.9 В
Масса	7.7 г

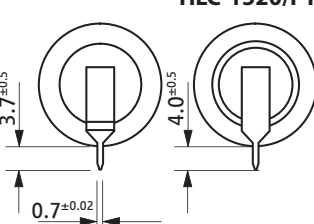
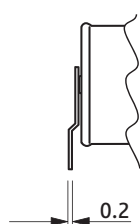
Подробная информация находится на странице 37.



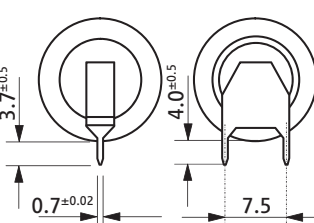
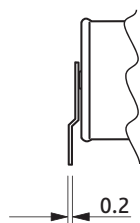
HLC-1520/S



HLC-1520/T



HLC-1520/PT2



HLC-1520/TP

Варианты выводов

HLC-1520A/S	Без выводов
HLC-1520A/T	Лепестковые выводы
HLC-1520A/PT2	Радиальные проволочные выводы
HLC-1520A/TP	Полярные лепестковые выводы

⚠ При неправильном использовании возможно возгорание, взрыв или нанесение травм. Не перезаряжать, не разбирать, не нагревать батареи свыше 100°C, не сжигать и не подвергать контакту с водой. Конденсатор является составной частью батареи **PulsesPlus™**. Не заряжать напряжением выше 3,95В.

