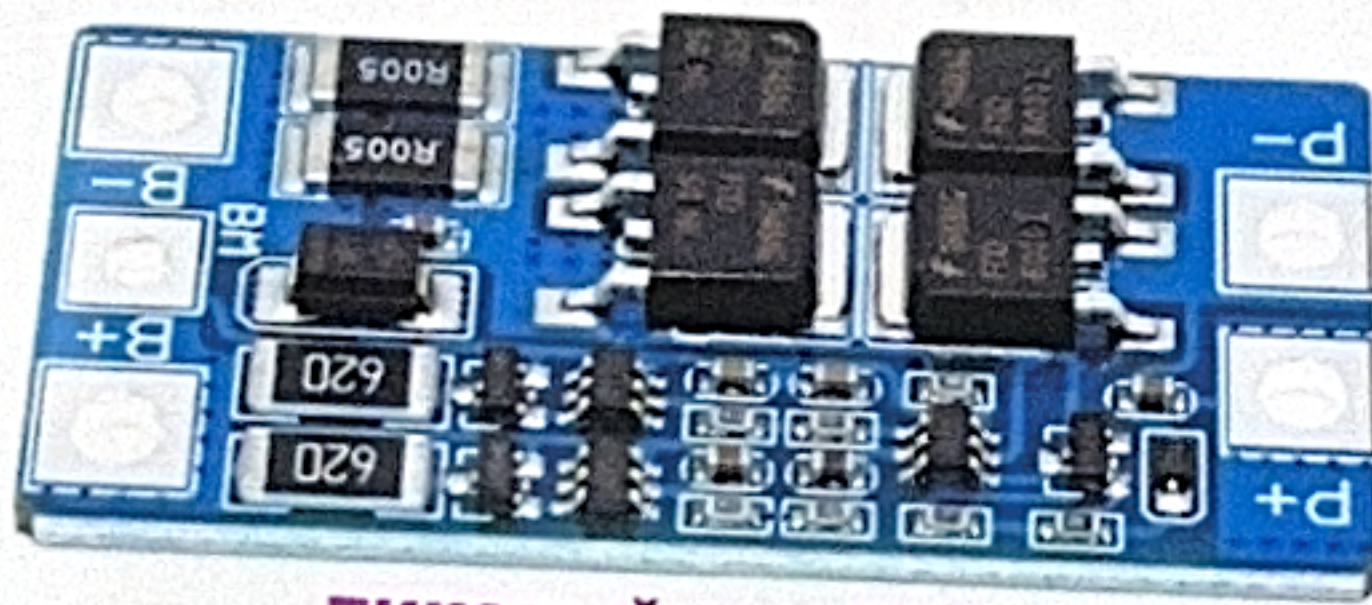


Контроллер заряда 2-х Li-Ion/Li-Pol батарей Защита и балансировка **HX-2S-JH20**

10A
7.4V

2S



ПИКОВЫЙ ТОК 20A

Описание Контроллер заряда разряда
2-х Li-Ion 18650 7.4V 10A HX-2S-JH20 V1.0

Защитная плата литиевых батарей. С защитой от короткого замыкания, защитой от перегрузки, разрядки и перезарядки.

Обзор:

Имеется защита от перегрузки и короткого замыкания.
Литиевые батареи различных емкостей и форм 3.7V.

Свойства защитной платы литиевой батареи:

Диапазон напряжения избыточного заряда: $4.25-4.35V \pm 0.05V$

Диапазон напряжения чрезмерного разряда: $2.5-3.0V \pm 0.05V$

Зарядное напряжение: DC 8.4V-9V

Размеры: 46,7*23*3,15MM

Рабочий ток: 10A, при $-40^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$

Мгновенный ток: **20A**

Условия хранения: $-40^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$

Ток покоя: менее 10uA

Внутреннее сопротивление: менее 45mΩ

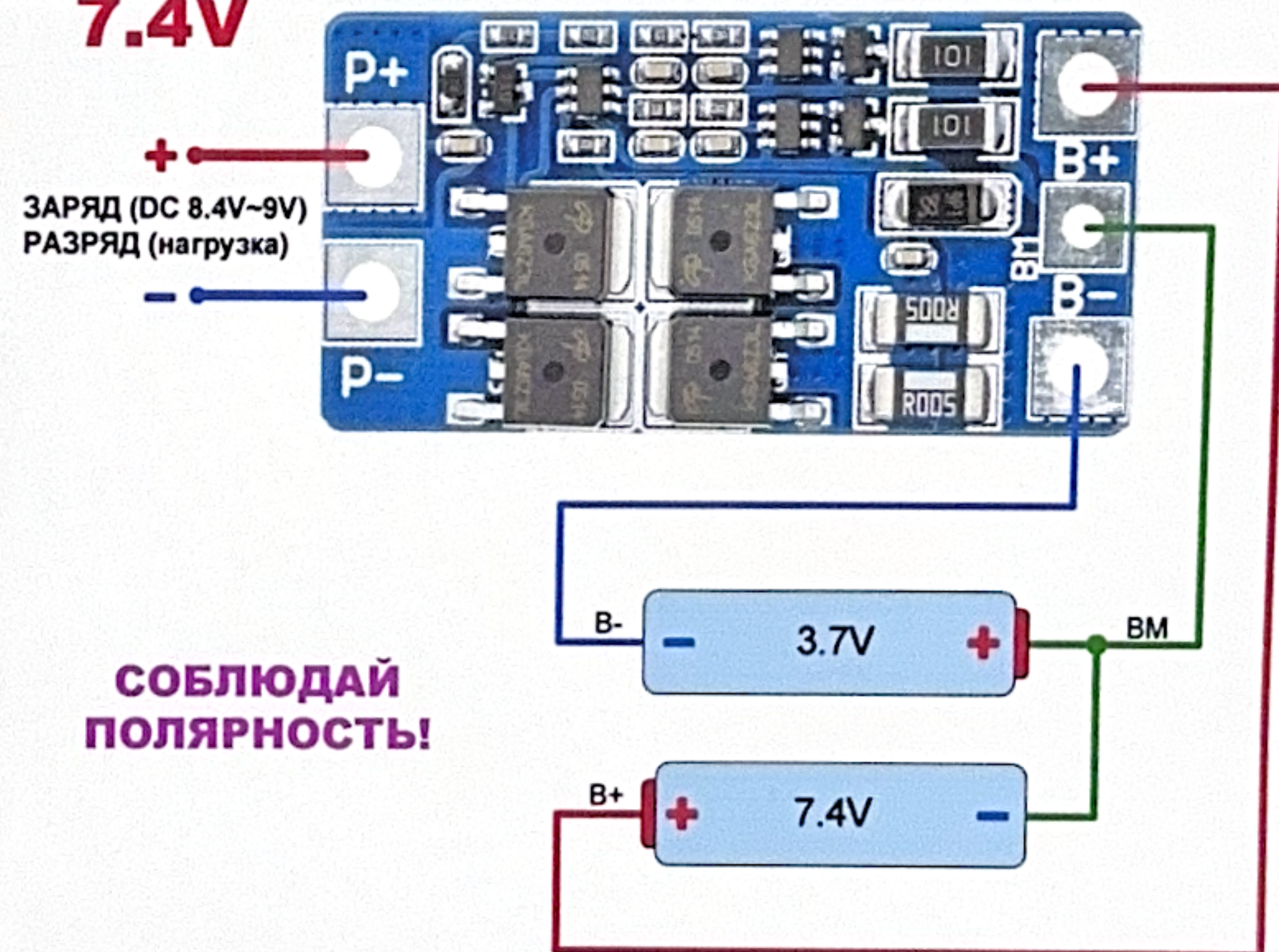
Эффективный срок службы: более 50 000 часов

Защита от короткого замыкания: да

Контроллер заряда 2-х Li-Ion/Li-Pol батарей Защита и балансировка **HX-2S-JH20**

10A
7.4V

Схема подключения



Инструкция по пайке:

- B+ положительный полюс;
- B- отрицательный полюс;
- BM точка подключения перед соединением 1 и 2 батареи;
- P+ положительная клемма заряда/разряда;
- P- отрицательная клемма заряда/разряда.