



Макет электронного телеграфного ключа с памятью элемента знака и поддержкой ямбического режима.



Особенности:

- Набор деталей для самостоятельного макетирования с применением беспаячных макетных плат.
- Простота схемотехники обеспечивается применением микроконтроллера PIC12C508(A) или PIC12C509(A) или PIC12F508 или PIC12F509 с прошивкой 5v1150.
- Память элемента знака (точка или тире). Следующий элемент знака (точка или тире) будет передан полностью даже если он был нажат во время звучания предыдущего элемента.
- Совместимость с зависимыми (обычными, не ямбическими) типами манипуляторов.
- Совместимость с независимыми (ямбическими) типами манипуляторов.
При этом, осуществляется полноценная поддержка ямбического режима работы, и возможность вставки элемента знака.
- Встроенное подавление дребезга механических контактов.
- Готовое устройство выпускается в виде модуля EM1150.

Области применения:

- Электронные телеграфные ключи.

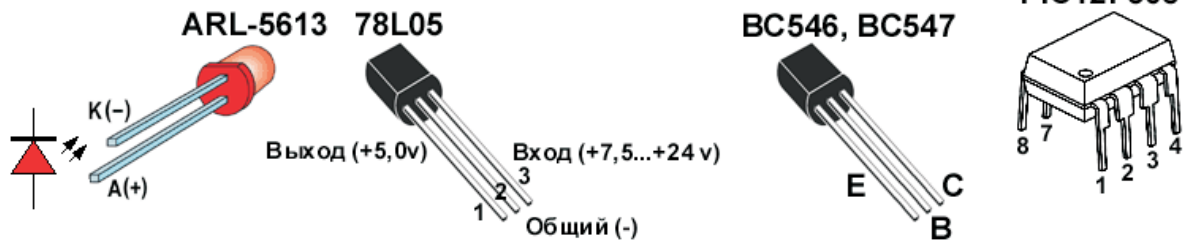
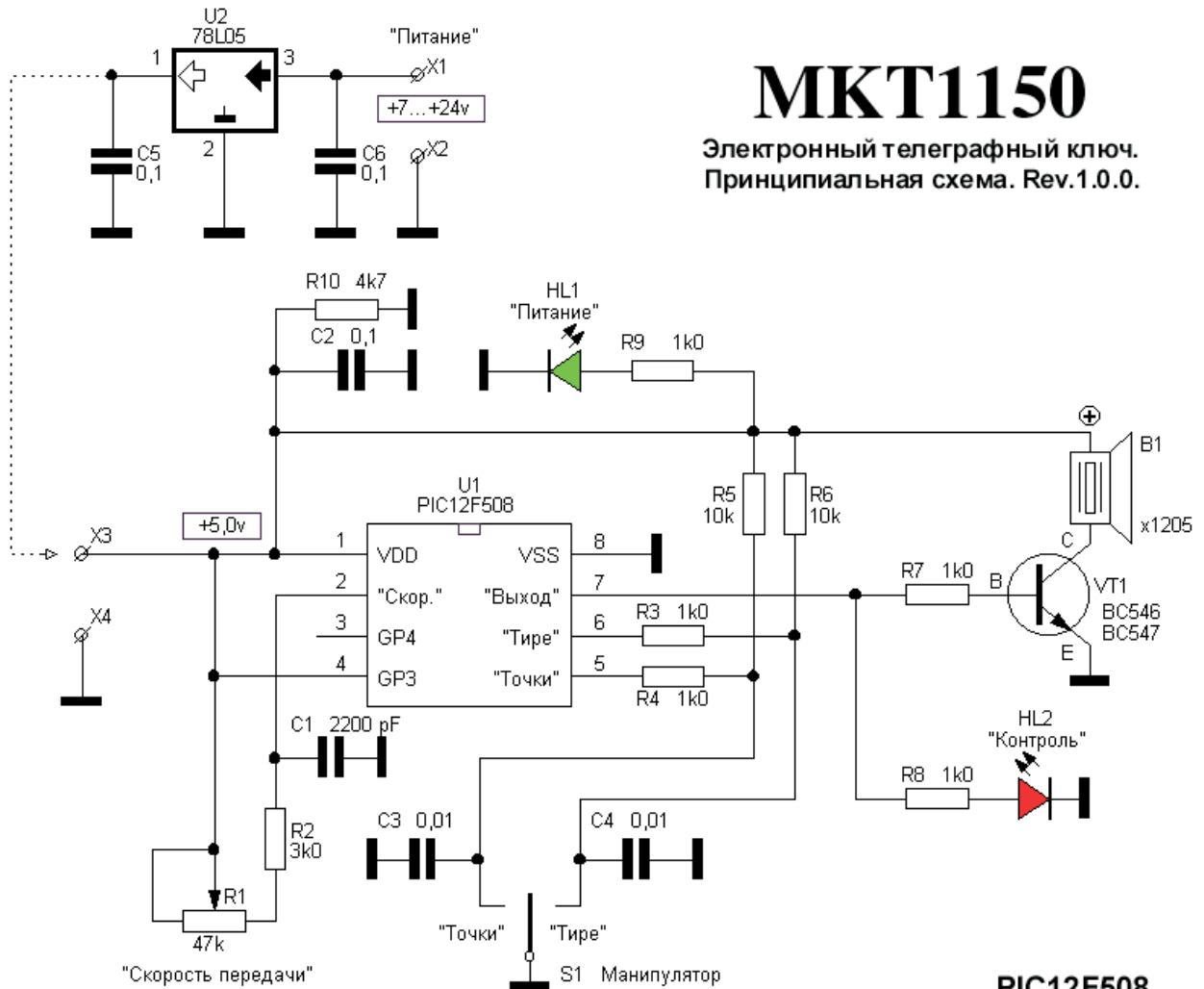
Технические характеристики микроконтроллера:

параметр	мин.	норма	макс.
Напряжение питания	4,5 в.	5,0 в.	5,5 в.
Потребляемый ток	-	10мА.	-

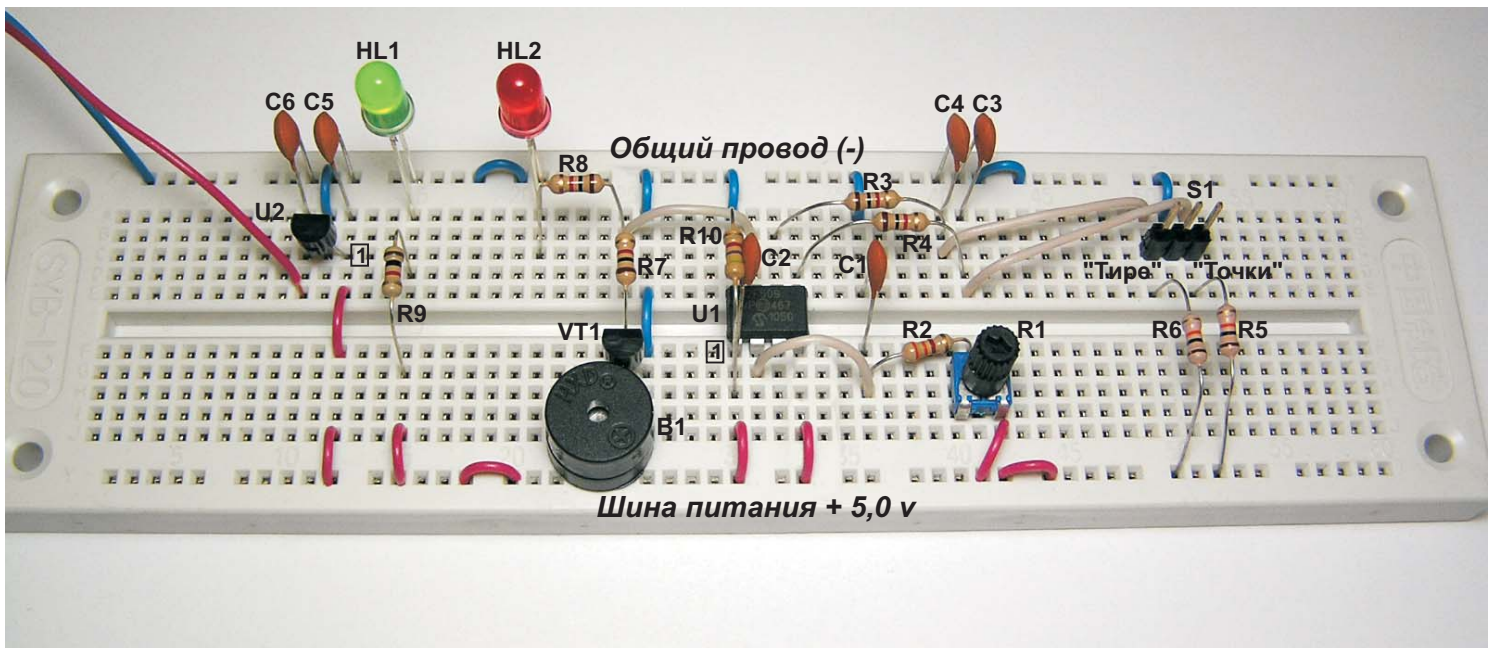
Поддержка: <http://www.5v.ru>

MKT1150

Электронный телеграфный ключ.
Принципиальная схема. Rev.1.0.0.



www.5v.ru



Монтажная схема с применением макетной платы SYB120