

# FV5025

## Печатная плата для сборки стабилизаторов напряжения на основе микросхем серии 78xx

Печатная плата для сборки стабилизаторов напряжения на основе микросхем серии 78xx. Удобное расположение места под стабилизатор дает возможность установки микросхемы на дополнительный радиатор. Предусмотрено место под установку диодного моста для создания полноценного блока питания при использовании дополнительного трансформатора. Входные и выходные клеммы обозначены на плате со стороны пайки при помощи печатного монтажа.

Печатная плата изготовлена из текстолита с фольгой 70мкм, специально предназначенного для силовой электроники

**Размеры печатной платы 50x25мм**

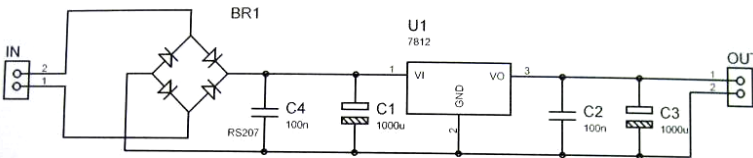


Рис.1 Пример схемы электрической принципиальной для стабилизатора +12в на основе микросхемы LM7812

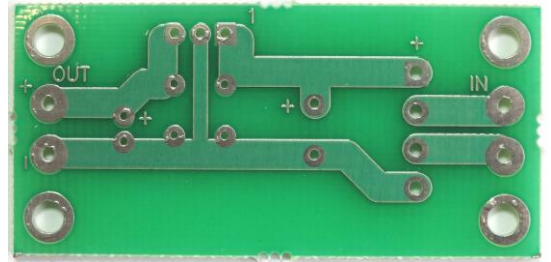


Рис.2 Внешний вид платы

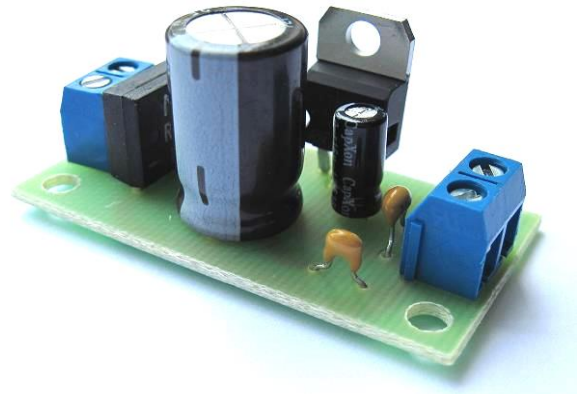


Рис.3 Внешний вид устройства в сборе

## **IMRAD**

Электронные компоненты  
03113 Украина г.Киев ул. Шутова 9, подъезд 3  
Тел. 495-21-10, 495-21-13, 490-21-95  
[www.imrad.com.ua](http://www.imrad.com.ua)

Вопросы по эксплуатации и модернизации модуля под ваши задачи присылайте на [kitsupport@ukr.net](mailto:kitsupport@ukr.net)