

## FULCRUM PS-512 (PS518)

### Технические характеристики

Fulcrum PS-512 (PS-518) – это серия линейных (трансформаторных), стабилизированных, по постоянному току блоков питания с 4 гальванически изолированными выходами.

Входное напряжение сети: 115VAC или 230VAC +/- 10%. (выбирается переключателем)  
Сетевой предохранитель: 0,5A (для обоих стандартов напряжения)  
Габаритные размеры: 170 x 36 x 97mm.  
Вес: 975 гр.



Для крепления прибора к педалборду, корпус Fulcrum PS-512, PS-518 оснащен тремя лепестками с отверстиями.

Каждый выход Fulcrum PS-512 (PS-518) защищен от перегрузки по току вплоть до короткого замыкания, посредством порогового ограничения тока с S-образной характеристикой.

Это значит, что если превышен порог тока в нагрузке (он лежит выше номинального), с дальнейшим увеличением нагрузки ток не увеличивается и не остается фиксированным, а резко падает.

Двухцветная светодиодная индикация состояния каждого из 4 изолированных выходов позволяет контролировать состояние выходных характеристик блока питания по постоянному току. Если выход работает как источник напряжения (нормальный рабочий режим) – светодиод излучает зеленое свечение. Если выход в режиме ограничения тока (превышение нагрузки по току, короткое замыкание) - светодиод излучает красное свечение.

При одновременном подключении к выходам полной нагрузки Fulcrum PS-512, PS-518 гарантируется работа в диапазоне +/- 10% от номинального выбранного сетевого напряжения (115VAC или 230VAC).

**Fulcrum PS-512V**

- ВЫХОД №1 12VDC/800mA.
- ВЫХОД №2 9/12VDC/250mA переключаемый
- ВЫХОД №3 9/12VDC/100mA переключаемый
- ВЫХОД №4 9/12VDC/100mA переключаемый

Max output current 1250mA

**Fulcrum PS-518V**

- ВЫХОД №1 18VDC/500mA.
  - ВЫХОД №2 9/12VDC/250mA переключаемый
  - ВЫХОД №3 9/12VDC/100mA переключаемый
  - ВЫХОД №4 9/12VDC/100mA переключаемый
- Max output current 950mA

Размеры крепежных отверстий при установке блока питания на педалборд.

