

# APS-15

## БЛОК ПИТАНИЯ

APS-15 – это блок питания предназначен для осуществления питания устройств 12 В DC, например для систем охранных сигнализации или контроля доступа. Примененный в его конструкции импульсный блок питания обеспечивает хорошие параметры питания при низких тепловых потерях. Выходной ток составляет 1,5 А.

APS-15 оборудован защитой от короткого замыкания и от перегрузки. Прецизионная регулировка напряжения, микропроцессорный контроль состояния аккумулятора и функция автоматического отключения в случае критического разряда, позволяют дольше использовать аккумулятор без риска его повреждения.

Кроме этого, он имеет 2 светодиода для индикации состояния сетевого питания и аккумулятора. Аварии сигнализируются на выходах типа открытый коллектор (OC), также они могут сигнализироваться звуком.

- импульсный блок питания 12 В DC с высоким КПД
- максимальный выходной ток блока питания: 1,5 А
- защита от короткого замыкания и перегрузки
- возможность подключения свинцового гелевого аккумулятора
- система зарядки аккумулятора с регулировкой тока
- защита от полного разряда аккумулятора
- 2 выхода типа "открытый коллектор", предназначенных для дистанционного контроля
- оптическая сигнализация состояния сетевого питания, аккумулятора, а также процесса зарядки аккумулятора
- звуковая сигнализация аварии
- тамперный контакт



## ТЕХДААННЫЕ

|   |                   |
|---|-------------------|
| Класс среды   | I                 |
| Напряжение питания трансформатора                     | 230 В AC          |
| Номинальное выходное напряжение ( $\pm 15\%$ )        | 12 В DC           |
| Максимальный ток выходов типа OC (открытый коллектор) | 50 мА             |
| Тип аккумулятора                                      | 12 В 7 Ач         |
| Максимальный выходной ток блока питания               | 1,5 А             |
| Габаритные размеры корпуса                            | 170 x 270 x 81 мм |
| Габаритные размеры платы электроники                  | 102 x 76 мм       |
| Диапазон рабочих температур                           | +5...+40 °C       |
| Напряжение питания главной платы ( $\pm 15\%$ )       | 20 В AC           |
| Вес   | 2250 г            |

