

# APS-30

## БЛОК ПИТАНИЯ

APS-30 – это блок питания, предназначенный для осуществления питания устройств 12 В DC, например для систем охранной сигнализации или контроля доступа. Примененный в его конструкции импульсный блок питания обеспечивает хорошие параметры питания при низких тепловых потерях. Выходной ток составляет 3 А.

APS-30 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 3 светодиода для индикации: состояния сетевого питания, аккумулятора и процесса его заряда. 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: 3 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 (±15%)	12 В DC
Максимальный ток выходов типа OC (открытый коллектор)	50 мА
Тип аккумулятора	12 В 17 Ач
Максимальный выходной ток блока питания	3 А
Габаритные размеры корпуса	324 x 382 x 108 мм
Габаритные размеры платы электроники	140 x 99 мм
Диапазон рабочих температур	+5...+40 °C
Напряжение питания главной платы (±15%)	20 В AC
Масса без аккумулятора	3,35 кг

