

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

