

# APS-412

## БЕСПЕРЕБОЙНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ

Импульсный блок питания предназначен для осуществления питания устройств 12 В. Он оснащен разъемом специально предназначенным для подключения устройств **SATEL**. Его конструкция обеспечивает удобный монтаж в корпус из ассортимента SATEL или на DIN-рейку.

- совместимость со стандартом EN50131-6 Grade 2
- импульсный блок питания 12 В DC с высоким КПД, не требующий сетевого трансформатора
- суммарный выходной ток блока питания: 4 А
- защита от короткого замыкания и перегрузки
- возможность подключения свинцового гелевого аккумулятора
- возможность выбора значения тока зарядки аккумулятора
- система зарядки аккумулятора с регулировкой тока
- защита от глубокого разряда аккумулятора
- 3 выхода типа "открытый коллектор", предназначенных для сигнализации аварии
- оптическая сигнализация состояния сетевого питания, аккумулятора и перегрузки
- звуковая сигнализация аварии
- разъем, специально предназначенный для подключения новых модулей расширения SATEL
- конструкция, обеспечивающая монтаж на DIN-рейку 35 мм и в корпусах **OPU-3 P**, **OPU-4 P** и **OPU-4 PW**

## ТЕХДААННЫЕ

Класс среды	II
Габаритные размеры корпуса	77 x 122 x 59 мм
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Напряжение питания	230 В AC
Вес	306 г
Напряжение индикации аварии аккумулятора (±10%)	11,5V
Напряжение отключения аккумулятора (±10%)	10,5V
Класс безопасности по стандарту EN 50131	Grade 2
Выходной ток	4
Ток заряда аккумулятор (коммутируемый)	0,5 А / 1 А
КПД	до 88%
Выходное напряжение	13,8
Номинальное выходное напряжение (по IEC 38)	12
Тип БП (согласно EN 50131)	A
Выходной ток (работа без подключения аккумулятора)	4
Выходной ток (работа с подключением аккумулятора)	3,5 / 3
Потребление тока контурами БП	57
Выходы типа ОС (WS, WB, WP)	50 мА / 12 В DC

