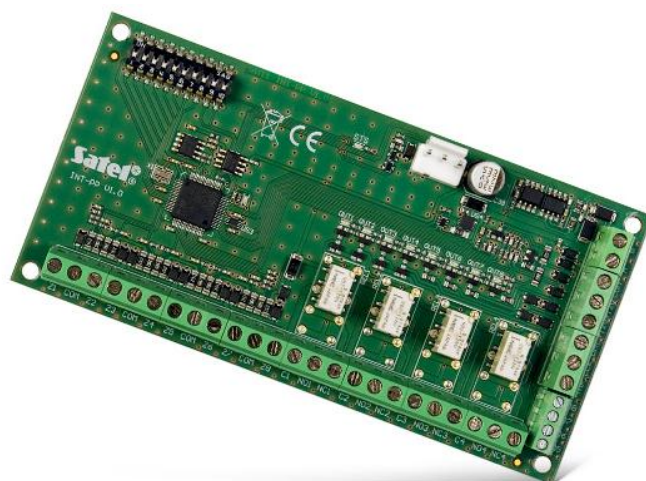


# INT-PP

## МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ ЗОН И ВЫХОДОВ

Модуль расширения зон и выходов предназначен для совместной работы с приемно-контрольными приборами серии: **INTEGRA** и **INTEGRA Plus**, а также с сетевыми контроллерами **ACCO-NT**. Устройство заменяет модуль CA-64 PP. **INT-PP** позволяет расширить систему на 8 проводных зон, а также 8 программируемых выходов: релейных и типа "открытый коллектор". Дополнительный тамперный вход позволяет обнаружить неавторизованное вскрытие корпуса, в котором установлен модуль.

- поддержка шлейфов:
  - NO, NC
  - EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (в сопряжении с приемно-контрольными приборами)
  - 3EOL (прибор INTEGRA Plus)
- поддержка вибрационных извещателей и извещателей движения рольставни
- расширение системы на 8 зон
- расширение системы на 8 выходов:
  - 4 выхода типа "открытый коллектор" OC
  - 4 релейных выхода
- возможность подключения к шине **RS-485** (обновление микропрограммы через шину)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|                                                                            |                 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Напряжение питания (±15%)                                                  | 12 В DC         |
| Диапазон рабочих температур                                                | -10 °C...+55 °C |
| Потребление тока в режиме готовности                                       | 35 mA           |
| Максимальное потребление тока                                              | 150 mA          |
| Вес                                                                        | 80 г            |
| Максимальная влажность воздуха                                             | 93±3%           |
| Габаритные размеры                                                         | 140 x 68 мм     |
| Класс среды по стандарту EN50130-5                                         | II              |
| Максимальный ток выходов типа «открытый коллектор» OC                      | 50 mA / 12 В DC |
| Максимальный ток релейных выходов (резистивная нагрузка)                   | 2 A / 24 В DC   |
| Максимальный ток выхода +12 В                                              | 2,5 A / 12 В DC |
| Класс защиты по европейскому стандарту EN 50131 (без блока питания)        | Grade 3         |
| Класс защиты по европейскому стандарту EN 50131 (с блоком питания APS-412) | Grade 2         |