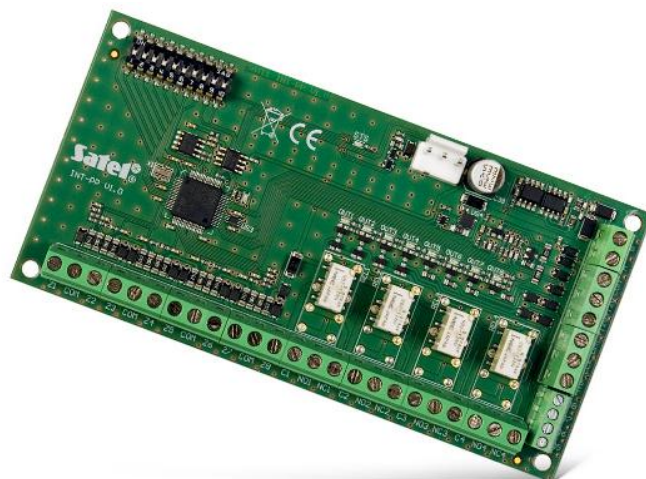


# INT-PP

## MÓDULO DE EXTENSIÓN DE ZONAS Y SALIDAS

Módulo diseñado para funcionar con las centrales de alarma: **INTEGRA** e **INTEGRA Plus** y también con la central de control de acceso **ACCO-NT**. Este dispositivo reemplaza el módulo CA-64 PP. **INT-PP** permite la ampliación de la central con 8 zonas cableadas adicionales y 8 salidas programables: de relé y OC. Una entrada antisabotaje adicional facilita la detección de la apertura no autorizada de la carcasa en la que se encuentra el módulo.

- soporte de configuración:
  - NO, NC
  - EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (sólo centrales de alarmas)
  - 3EOL (sólo INTEGRA Plus)
- compatible con los detectores para persianas y de vibración (sólo centrales de alarmas)
- extensión del sistema en 8 zonas
- extensión del sistema en 8 salidas:
  - 4 salidas tipo OC
  - 4 salidas de relé
- posibilidad de conexión al bus **RS-485** (actualización del software a través del bus)



## DATOS TÉCNICOS

|  |                 |
|--|-----------------|
| Tensión de alimentación ( $\pm 15\%$ )                                 | 12 V DC         |
| Rango de temperaturas de trabajo                                       | -10 °C...+55 °C |
| Consumo de la corriente en modo de disponibilidad                      | 35 mA           |
| Consumo máximo de la corriente   | 150 mA          |
| Peso   | 80 g            |
| Humedad máxima   | 93 $\pm$ 3%     |
| Consumo de la corriente por el relé activo                             | 16 mA           |
| Dimensiones  | 140 x 68 mm     |
| Clase medioambiental según EN50 130-5                                  | II              |
| Grado de protección según EN 50131 (sin alimentador)                   | Grade 3         |
| Grado de protección según EN 50131 (con alimentador APS-412)           | Grade 2         |
| Salidas tipo OC  | 50 mA / 12 V DC |
| Salidas de relé (carga resistiva)                                      | 2 A / 24 V DC   |
| Grado de seguridad según EN 50131 (con fuente de alimentación APS-612) | Grade 3         |
| Salida +12V  | 2,5 A / 12 V DC |