

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/int-pp-ekspander-wejsc-i-wyjsc-p-148.html>

## INT-PP Ekspander wejść i wyjść



Cena brutto	<b>469,86 zł</b>
-------------	------------------

Cena netto	<b>382,00 zł</b>
------------	------------------

Kod producenta	<b>INT-PP</b>
----------------	---------------

Producent	<b>SATEL</b>
-----------	--------------

### Opis produktu

#### Ekspander wejść i wyjść INT PP :

- obsługa konfiguracji:
  - NO, NC
  - EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (tylko centrale alarmowe)
  - 3EOL (tylko INTEGRA Plus)
- obsługa czujek roletowych i wibracyjnych (tylko centrale alarmowe)
- rozbudowa systemu o 8 wejść
- rozbudowa systemu o 8 wyjść:
  - 4 wyjścia typu OC
  - 4 wyjścia przekaźnikowe
- możliwość podłączenia do magistrali RS-485 (aktualizacja oprogramowania za pośrednictwem magistrali)
- Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ ) 12 V DC
- Zakres temperatur pracy -10 °C...+55 °C
- Pobór prądu w stanie gotowości 35 mA
- Maksymalny pobór prądu 150 mA
- Masa 80 g
- Maksymalna wilgotność 93 $\pm$ 3%
- Wymiary 140 x 68 mm
- Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II
- Obciążalność wyjść typu OC 50 mA / 12 V DC
- Obciążalność wyjść przekaźnikowych (obciążenie rezystancyjne) 2 A / 24 V DC
- Obciążalność wyjścia +12V 2,5 A / 12 V DC
- Stopień zabezpieczenia wg EN 50131 (bez zasilacza) Grade 3
- Stopień zabezpieczenia wg EN 50131 (z zasilaczem APS-412) Grade 2