

# INT-O

## EKSPANDER WYJŚĆ

Moduł rozbudowy wyjść przeznaczony do współpracy z centralami alarmowymi z rodzin: **INTEGRA**, **INTEGRA Plus** oraz **VERSA**. Urządzenie to zastępuje moduły: CA-64 O-OC, CA-64 O-R oraz CA-64 O-ROC. **INT-O** umożliwia rozszerzenie systemu o dodatkowe 8 wyjść przewodowych. Dodatkowe wejście sabotażowe ułatwia wykrywanie nieautoryzowanego otwarcia obudowy, w której umieszczony jest moduł.

- rozbudowa systemu o 8 wyjść:
  - 8 wyjść niskoprądowych typu OC
  - do 8 wyjść przekaźnikowych
  - każde wyjście typu OC połączone równoległe z wyjściem przekaźnikowym
  - możliwość obniżenia poboru prądu poprzez wyłączenie obsługi wybranych wyjść przekaźnikowych
- możliwość podłączenia do magistrali **RS-485** (aktualizacja oprogramowania za pośrednictwem magistrali)



### DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Zakres temperatur pracy	-10 °C...+55 °C
Pobór prądu w stanie gotowości	30 mA
Maksymalny pobór prądu	160 mA
Masa	90 g
Maksymalna wilgotność	93 $\pm$ 3%
Pobór prądu przez aktywny przekaźnik	16 mA
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