

# INT-PP

## MODULO DI ESPANSIONE INGRESSI E USCITE

Il modulo è compatibile con le centrali **INTEGRA** e **INTEGRA Plus** e con la centrale di controllo accessi **ACCO-NT**. Permette di estendere il sistema di ulteriori 8 ingressi e 8 uscite programmabili a relè ed OC. Il modulo è dotato di un ingresso tamper aggiuntivo per la rilevazione della manomissione del contenitore in cui viene installato.

- gestione di linee:
  - NO, NC
  - EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (solo le centrali INTEGRA e INTEGRA Plus)
  - 3EOL (solo INTEGRA Plus)
- gestione di rilevatori di vibrazione e tapparella (solo le centrali INTEGRA e INTEGRA Plus)
- espansione del sistema di 8 ingressi
- espansione del sistema di 8 uscite:
  - 4 uscite OC
  - 4 uscite relè
- connessione attraverso il bus **RS-485** (aggiornamento firmware tramite bus)

## SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Temperatura di lavoro	-10 °C...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	35 mA
Assorbimento di corrente massimo	150 mA
Peso	80 g
Umidità massima	93 $\pm$ 3%
Dimensioni	140 x 68 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Capacità di carico uscite tipo OC	50 mA / 12 V DC
Capacità di carico uscite relè (carico resistivo)	1 A / 30 V DC
Capacità di carico uscita +12V	2,5 A / 12 V DC
Grado di protezione sec. EN 50131 (senza alimentatore)	Grado 3
Grado di protezione sec. EN 50131 (con alimentatore APS-412)	Grado 2

