

INT-O

MODULO DI ESPANSIONE USCITE

Il modulo di espansione di uscite è compatibile con le centrali di allarme **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA**, **VERSA Plus**, **PERFECTA** e **PERFECTA-T** e con la centrale di controllo accessi **ACCO-NT**. Permette di estendere il sistema di ulteriori 8 uscite. Il modulo è dotato di un ingresso tamper aggiuntivo per la rilevazione della manomissione del contenitore in cui viene installato.

- espansione del sistema di 8 uscite:
 - 8 uscite di tipo OC
 - fino a 8 uscite a relè
 - ogni uscita OC è connessa in parallelo all'uscita a relè
 - possibilità di ridurre i consumi disabilitando i relè non utilizzati
- connessione attraverso il bus **RS-485** (aggiornamento firmware tramite bus)



SCHEMA TECNICA

Tensione di alimentazione ($\pm 15\%$)	12 V DC
Temperatura di lavoro	-10 °C...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	30 mA
Assorbimento di corrente massimo	160 mA
Peso	90 g
Umidità massima	93 \pm 3%
Assorbimento di corrente con relè attivi	16 mA
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