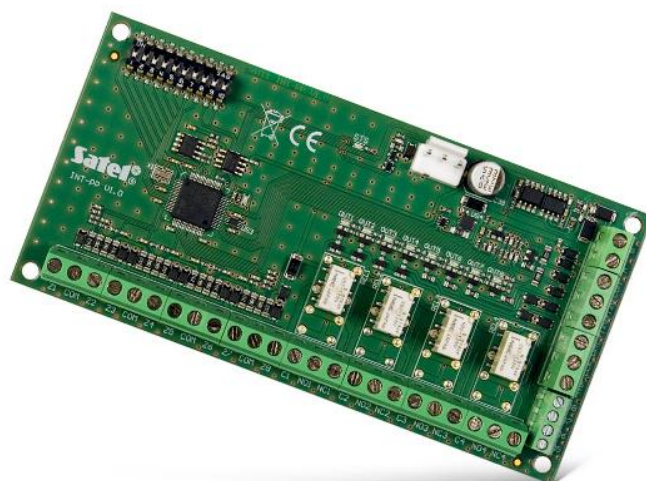


INT-PP

MODULO DI ESPANSIONE INGRESSI E USCITE

Il modulo è progettato per l'utilizzo con le centrali di allarme **INTEGRA Plus**, **BE WAVE Hybrid** e **BE WAVE Wire**, nonché con la centrale di controllo accessi **ACCO-NT L'INT-PP** consente di espandere la centrale di controllo con ulteriori 8 zone cablate e 8 uscite a relè e OC programmabili. L'ingresso antimanomissione aggiuntivo facilita il rilevamento di aperture non autorizzate del contenitore in cui è installato il modulo.

- supporto per:
 - NO, NC
 - EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (solo centrali di allarme)
 - 3EOL (INTEGRA Plus, BE WAVE Hybrid, BE WAVE Wire)
- Supporto per tapparelle e rilevatori di vibrazioni (solo per centrali di allarme)
- Espansione del sistema con 8 zone
- Espansione del sistema con 8 uscite:
 - 4 uscite di tipo OC
 - 4 uscite a relè
- possibilità di connessione al bus **RS-485** (aggiornamento del 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	35 mA
Assorbimento di corrente massimo	150 mA
Peso	80 g
Umidità massima	93 \pm 3%
Assorbimento di corrente con relè attivi	16 mA
Dimensioni	140 x 68 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Grado di protezione sec. EN 50131 (senza alimentatore)	Grado 3
Grado di protezione sec. EN 50131 (con alimentatore APS-412)	Grado 2
Uscite di tipo OC	50 mA / 12 V DC
Uscite relè (carico resistivo)	2 A / 24 V DC