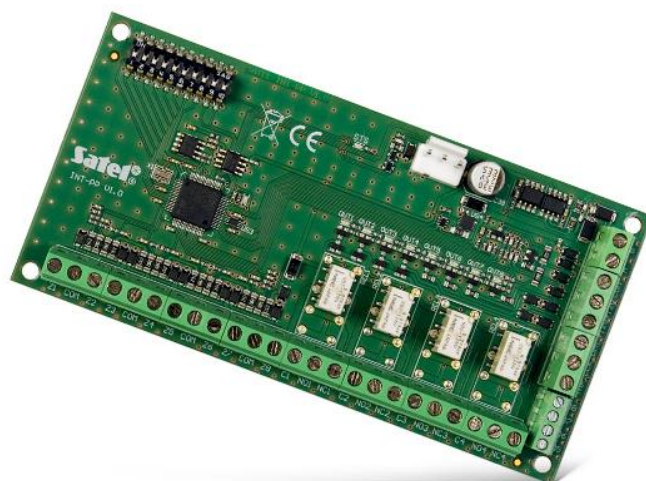


# INT-PP

## UITBREIDINGSMODULE

De uitbreidingsmodule is ontworpen voor gebruik met **INTEGRA** en **INTEGRA Plus** alarmsystemen. Dit apparaat vervangt de CA64-PP module. De **INT-PP** is voor uitbreiding van het systeem met 8 bedrade zones en 8 programmeerbare relais en OC uitgangen. De extra sabotage ingang voorziet in het detecteren van het ongeautoriseerd openen van de behuizing waar de module is geïnstalleerd is.

- NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC en 3EOL (voor INTEGRA Plus alarmsystemen) configuratie ondersteuning
- ondersteuning voor het aansluiten van tril en rolluik detectoren
- systeem uitbreiding met 8 zones
- systeem uitbreiding met 8 uitgangen:
  - 4 OC type uitgangen
  - 4 relais uitgangen
- mogelijkheid om op de **RS-485** bus aan te sluiten (firmware update via de bus)



### TECHNISCHE GEGEVENS

Voedingsspanning	12 V DC
Werkings temperatuurbereik	-10 °C...+55 °C
Stand-by mode verbruik	35 mA
Max. verbruik	150 mA
Gewicht	80 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Afmetingen	140 x 68 mm
Milieu klasse conform de EN50130-5	II
OC uitgangsbelasting	50 mA / 12 V DC
Relais uitgangsbelasting	2 A / 24 V DC
+12V uitgangsbelasting	2,5 A / 12 V DC
Security grade conform de EN 50131 (zonder voeding)	Grade 3
Security grade conform de EN 50131 (met APS-412 voeding)	Grade 2