

INT-PP

ZÓNOVÝ A VÝSTUPOVÝ EXPANDÉR

Modul je určený pro zabezpečovací ústředny **INTEGRA** a **INTEGRA Plus** a dveřní přístupovou jednotku **ACCO-NT**. Zařízení nahrazuje modul CA-64 PP. **INT-PP** umožňuje rozšíření systému o 8 drátových zón a 8 programovatelných výstupů relé a OC. Dodatečný vstup pro tamper usnadňuje zjištění neoprávněného otevření krytu, ve kterém se modul nachází.

- podpora zakončení zón
 - NO, NC
 - EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC (pouze zabezpečovací ústředny)
 - 3EOL (pouze pro INTEGRA Plus)
- podpora roletových a vibračních detektorů (pouze zabezpečovací ústředny)
- rozšíření systému o 8 zón
- rozšíření systému o 8 výstupů
 - 4 reléové výstupy
 - 4 nízko zatížitelné OC
- možnost připojení na sběrnici **RS-485** (aktualizace firmware pomocí sběrnice)



TECHNICKÁ DATA

Napájecí napětí ($\pm 15\%$)	12 V DC
Rozsah pracovních teplot	-10 °C...+55 °C
Proudová spotřeba v klidu	35 mA
Max. proudová spotřeba	150 mA
Hmotnost	80 g
Maximální relativní vlhkost	93 \pm 3%
Proudový odběr s aktivním relé	16 mA
Rozměry	140 x 68 mm
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Stupeň zabezpečení dle EN 50131 (bez zdroje)	Stupeň 3
Stupeň zabezpečení dle EN 50131 (s zdrojem APS-412)	Stupeň 2
Výstupy typu OC	50 mA / 12 V DC
Reléové výstupy (odporová zátěž)	2 A / 24 V DC
Stupeň zabezpečení podle normy EN 50131 (s napájecím zdrojem APS-612)	Stupeň 3
Výstup +12 V	2,5 A / 12 V DC