

# INT-O

## EXPANDÉR VÝSTUPŮ

Modul rozšíření výstupů pro zabezpečovací ústředny **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA** a **VERSA Plus** a dveřní přístupovou jednotku **ACCO-NT**. Toto zařízení nahrazuje moduly CA-64 O-OC, CA-64 O-R a CA-64 O-ROC. **INT-O** umožňuje rozšíření systému o dalších 8 výstupů. Pomocný vstup pro připojení tamperu, umožňuje detekovat neautorizované otevření krytu, ve kterém je modul nainstalován.

- rozšíření systému o 8 výstupů:
  - 8 nízko zatížitelných výstupů typu OC
  - do 8 reléových výstupů
  - každý OC výstup je paralelně zapojen k reléovému výstupu
  - možnost snížení spotřeby vypnutím podpory vybraných relé
- 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	30 mA
Max. proudová spotřeba	160 mA
Hmotnost	90 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
Zatížitelnost výstupů OC	50 mA / 12 V DC
Zatížitelnost reléových výstupů (odporová zátěž)	2 A / 24 V DC
Zatížitelnost výstupu +12V	2,5 A / 12 V DC
Stupeň zabezpečení dle EN 50131 (bez zdroje)	Stupeň 3
Stupeň zabezpečení dle EN 50131 (se zdrojem APS-412)	Stupeň 2

