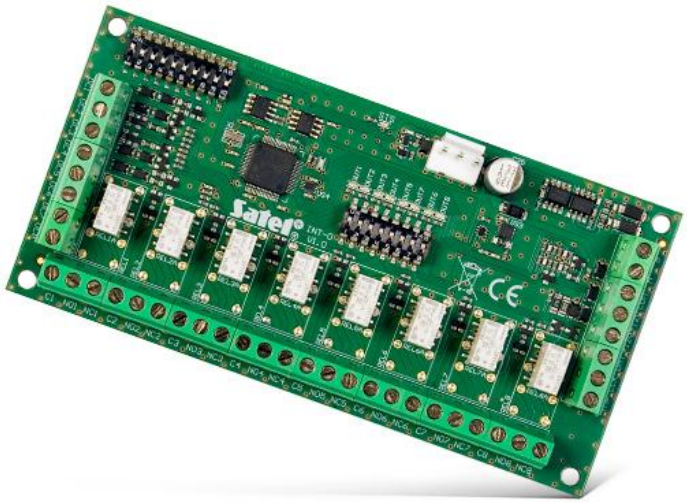
# INT-O

## EXPANDÉR VÝSTUPŮ

Modul rozšíření výstupů pro zabezpečovací ústředny **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **VERSA** a **VERSA Plus**, **PERFECTA** a **PERFECTA–T** a dveřní přístupovou jednotku **ACCO–NT**. Funguje také s ústřednami **BE WAVE Hybrid** a **BE WAVE Wire.** 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 (±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±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 (se 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 |

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.