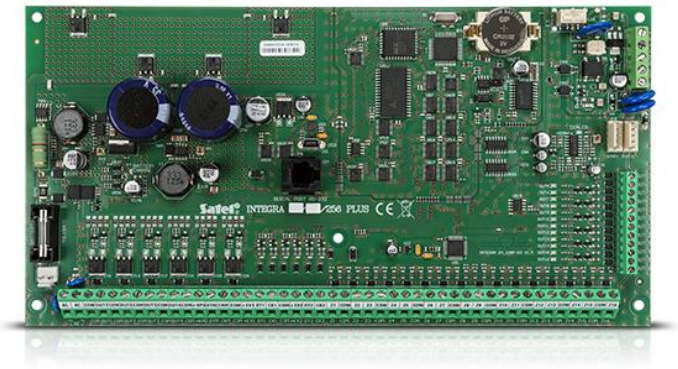
# INTEGRA 256 Plus

## ZÁKLADNÍ DESKA ZABEZPEČOVACÍ ÚSTŘEDNY OD 16 DO 256 ZÓN A VÝSTPŮ, SPLŇUJÍCÍ POŽADAVKY NA NORMY EN50131 STUPNĚ–3

Díky plné shodě s požadavky normy EN50131 stupeň 3, se ústředny série **INTEGRA Plus** výborně osvědčily při realizaci rozsáhlých zabezpečovacích systémů v objektech se zvlášť vysokým stupněm rizika – například v bankách, klenotnictvích nebo ve veřejných objektech. Tyto ústředny mají rozšířené funkce, a to umožňuje jejich využití při realizaci systémů kontroly vstupu a inteligentních budov.



- plná shoda s normami série EN50131 pro zařízení stupně 3 (Grade 3)
- integrovaný dvojitý napájecí zdroj 2A+1,5A s rozšířenou diagnostikou
- podpora až 256 zón s možností nastavení hodnoty rezistorů a podpora zón v 3EOL
- port USB pro programování pomocí počítače
- možnost rozdělení systému do 32 bloků a 8 objektů
- rozšíření až na 256 programovatelných výstupů
- komunikační sběrnice pro připojení klávesnic a expanzních modulů
- integrovaný telefonní komunikátor s funkcí monitorování na PCO, zasílání hlasových zpráv a ovládání na dálku
- ovládání systému pomocí LCD klávesnic, blokových klávesnic, ovladači, bezdotykovými kartami a dálkově pomocí počítače nebo mobilním telefonem
- 64 nezávislých časovačů pro automatické ovládání
- funkce kontroly vstupu a domácí automatizace
- paměť na 24575 událostí s funkcí tisku
- podpora až 240+8+1 uživatelů
- možnost aktualizace firmware pomocí počítače
- volba nepřenášení možných problémů při spojení se serverem SATEL jako poruchu

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

## TECHNICKÁ DATA

| | |
|---|---|
| **Texty definované instalačním technikem** | 64 |
| **Expandéry** | do 64 |
| **Třída prostředí dle EN50131-5** | II |
| **Hlasové zprávy** | 32 |
| **Komunikační sběrnice** | 1+2 |
| **Maximální počet programovatelných zón** | 256 |
| **Maximální počet programovatelných výstupů** | 256 |
| **Maximální relativní vlhkost** | 93±3% |
| **Maximální proudový odběr z akumulátoru** | 200 mA |
| **Maximální proudová spotřeba ze sítě 230V** | 400 mA |
| **Maximální proud dobíjení akumulátoru** | 1500 mA |
| **Klávesnice** | do 8 |
| **Hmotnost** | 320 g |
| **Napětí pro odpojení akumulátoru (±10%)** | 10,5 V |
| **Výstupní napětí zdroje** | 10,5...14 V DC |
| **Napájecí napětí (±15%)** | 20 V AC, 50-60 Hz |
| **Napětí pro nahlášení poruchy akumulátoru (±10%)** | 11 V |
| **Telefonní čísla pro zasílání zpráv (hlasové/PAGER + SMS)** | 16+16 |
| **Proudová zatížitelnost výstupů +EX1 a +EX2 (±10%)** | 3000 mA |
| **Zatížení nízkozatížitelných programovatelných výstupů** | 50 mA |
| **Zatížení vysokozatížitelných programovatelných výstupů** | 3000 mA |
| **Proudová zatížitelnost výstupu +KPD (±10%)** | 3000 mA |
| **Paměť událostí** | 24575 |
| **Objekty** | 8 |
| **Maximální proudová spotřeba ze sítě 230V v klidovém režimu** | 135 mA |
| **Odběr proudu z akumulátoru - v klidovém režimu** | 130 mA |
| **Stupeň zabezpečení dle EN 50131** | Stupeň 3 |
| **Bloky** | 32 |
| **Časovače** | 64 |
| **Uživatelé + Administrátoři** | 240+8 |
| **Programovatelné drátové zóny** | 16 |
| **Proudový výkon zdroje (napájení zařízení + dobíjení akumulátoru)** | 2000 + 1500 mA |
| **Programovatelné drátové výstupy** | 16 |
| **Napájecí výstupy** | 3 |
| **Rozměr základní desky** | 264 x 134 mm |
| **Rozsah pracovních teplot** | -10...+55 °C |
| **Doporučený typ transformátoru** | 75 VA |

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