

# INTEGRA 128-WRL

## HLAVNÁ DOSKA ZABEZPEČOVACEJ ÚSTREDNE S BEZDRÔTOVOU NADSTAVBOU ABAX A KOMUNIKÁTOROM GSM/GPRS

Moderná zabezpečovacia ústredňa určená na realizáciu zabezpečovacích systémov s funkciami domácej automatizácie. Oproti základným modelom ústrední **INTEGRA**, má ústredňa **INTEGRA 128-WRL** integrovaný komunikátor GSM/GPRS a bezdrôtovú nadstavbu **ABAX**. Vďaka tomu sa táto ústredňa vynikajúco osvedčila v systémoch, kde je potrebná spoľahlivá bezdrôtová komunikácia.

- obsluha od 8 do 128 drôtových a bezdrôtových vstupov
- zabudovaná obojsmerná bezdrôtová nadstavba 868 MHz v technológii ABAX
- možnosť rozdelenia systému na 32 skupín, 8 oblastí
- obsluha od 8 do 128 programovateľných drôtových a bezdrôtových výstupov
- komunikačné zbernice na pripojenie klávesníc a expandérov
- zabudovaný komunikátor GSM/GPRS s funkciami monitoringu, oznamovania a diaľkového ovládania
- obsluha zabezpečovacieho systému pomocou dotykových klávesníc, klávesníc LCD, klávesníc pre skupiny, ovládačov a bezdotykových kariet a diaľkovo pomocou počítača alebo mobilného telefónu
- 64 nezávislých timerov na automatické ovládanie
- funkcie kontroly vstupu a domácej automatiky
- pamäť 21503 udalostí s funkciou tlače
- obsluha do 240+8+1 užívateľov
- port RS-232 – konektor RJ
- možnosť aktualizácie firmvéru pomocou počítača
- zabudovaný pulzný zdroj s výkonom 2 A s funkciami nabíjania akumulátora a diagnostiky
- kompatibilita so zariadeniami a príslušenstvom **INTEGRA**, **ABAX** a **ABAX 2** (programová verzia min. 1.19 oraz a programová verzia procesora obsluhujúceho systém ABAX min. 3.10)
- možnosť nehlásenia prípadných problémov so spojením so serverom SATEL ako poruchy



### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|   |                   |
|---|-------------------|
| Trieda prostredia   | II                |
| Maximálna kapacita akumulátora                                  | 24 Ah             |
| Napätie zdroja ústredne (±10%)                                  | 13,7 V DC         |
| Zaťažiteľnosť nízkoprúdových programovateľných výstupov         | 50 mA             |
| Zaťažiteľnosť vysokoprúdových programovateľných výstupov (±10%) | 2000 mA           |
| Prúdový výkon zdroja  | 2 A               |
| Rozmery dosky elektroniky                                       | 192 x 106 mm      |
| Pracovná teplota  | -10...+55 °C      |
| Napätie napájania hlavnej dosky (±15%)                          | 18 V AC, 50-60 Hz |
| Trieda 50131-3  | Grade 2           |