

# 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 ( $\pm 10\%$ )	13,7 V DC
Zaťažiteľnosť nízkoprúdových programovateľných výstupov	50 mA
Zaťažiteľnosť vysokoprúdových programovateľných výstupov ( $\pm 10\%$ )	2000 mA
Prúdový výkon zdroja	2 A
Rozmery dosky elektroniky	192 x 106 mm
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Napätie napájania hlavnej dosky ( $\pm 15\%$ )	18 V AC, 50-60 Hz
Trieda 50131-3	Grade 2