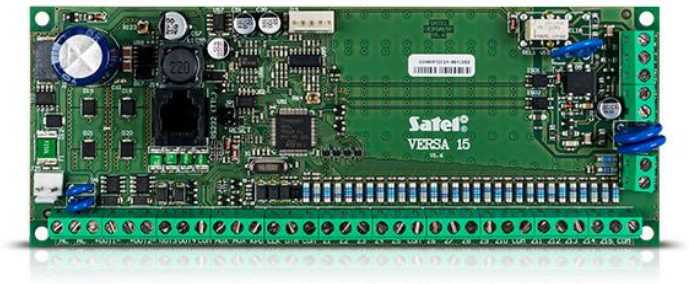
VERSA 15

ZABEZPEČOVACIA ÚSTREDŇA

Zabezpečovacie ústredne určené na ochranu malých s stredne veľkých objektov. Ponúkajú všestranné funkcie v oblasti zabezpečenia. V porovnaní s ústredňami iných výrobcov majú možnosť bezdrôtovej nadstavby a umožňujú rozšírené možnosti komunikácie pomocou GSM/GPRS a TCP/IP.



- zhoda s EN50131 Grade 2
- 15 vstupov s možnosťou rozšírenia do 30:
  - výber konfigurácie: NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC
  - možnosť obsluhy detektorov roliet a vibračných detektorov
  - kontrola prítomnosti detektorov
- dodatočný sabotážny vstup
- od 4 do 12 programovateľných výstupov
- 3 napájacie výstupy
- rozdelenie systému na 2 skupiny:
  - 3 režimy stráženia v každej skupine
  - ovládanie užívateľom alebo pomocou timerov
- možnosť jednoduchej aktualizácie firmvéru umožňujúca rozšírenie funkcií ústredne
- port RS–232 (konektor RJ) na programovanie ústredne
- zabudovaný telefónny komunikátor s funkciami:
  - monitoringu (SIA, ContactID, iné)
  - hlasového oznamovania (8 čísiel, 16 správ)
  - diaľkového programovania (modem 300 bps)
- spolupráca s modulmi GSM/GPRS:
  - oznamovanie hlasové/SMS
  - monitoring SMS/GPRS
- ovládanie systému pomocou:
  - LCD alebo LED klávesníc (do 6)
  - bezdrôtová klávesnica **VERSA–LCDM–WRL** (**VERSA 15 Firmware** v1.04 alebo novší), **VERSA–KWRL2** (**VERSA 15 Firmware** v1.09 alebo novší)
  - dotyková klávesnica **INT–TSG2** , **INT–TSH2** (VERSA Firmware 1.10 alebo novší)
  - bezdrôtových ovládačov
- možnosť jednoduchej aktualizácie firmvéru uľahčujúca používanie nových zariadení v budúcnosti
- obsluha do 31 kódov:
  - 30 bežných užívateľov
  - 1 inštalačný technik
- editovanie názvov uľahčujúce obsluhu a ovládanie systému
- timery:
  - 4 timery s obsluhou výnimiek
- pamäť 2047 udalostí
- automatická diagnostika základných komponentov systému
- zabudovaný pulzný zdroj s výkonom 2 A:
  - zabezpečenie proti preťaženiu
  - zabezpečenie pred úplným vybitím akumulátora
  - regulácia prúdu nabíjania akumulátora
- možnosť nehlásenia prípadných problémov so spojením so serverom SATEL ako poruchy

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Trieda prostredia	II
Trieda zabezpečenia	Grade 2
Napätie zdroja ústredne (±10%)	12 V DC
Zaťažiteľnosť nízkoprúdových programovateľných výstupov	50 mA
Zaťažiteľnosť vysokoprúdových programovateľných výstupov (±10%)	1100 mA
Prúdový výkon zdroja	2 A
Rozmery dosky elektroniky	180 x 68 mm
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Napätie napájania (±10%)	18 V AC
Odber prúdu v pohotovostnom režime	135 mA
Maximálny odber prúdu	160 mA
Hmotnosť	131 g

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.