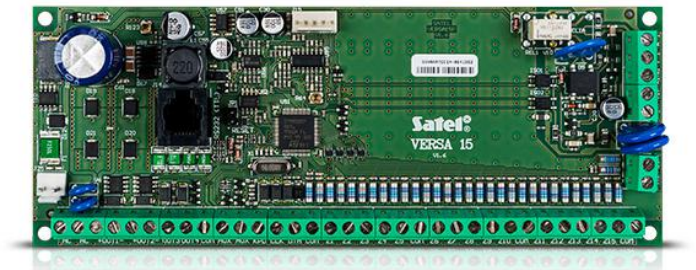


VERSA 15

BEHATOLÁSJELZŐ VEZÉRLŐPANEL

Kis és közép méretű objektumok védelmére szolgáló sokoldalú funkcionalitást kínáló vezérlőpanel. A verseny élvonalában elfoglalt helyét a vezeték és vezeték nélküli bővíthetőség lehetőségek (kompatibilis **ABAX**, **ABAX 2** család **ACU-120** és **ACU-270** vezérlőivel), valamint az arra szolgáló GSM/GPRS és TCP/IP kommunikátorok segítségével elérhető kommunikációs funkciók biztosítják.



- EN50131 Grade 2 megfelelés
- 15 alaplap zóna, max. 30-ig bővíthető:
 - NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC zónakialakítások
 - rezgés- és redőnyérzékelők csatlakoztatása
 - érzékelő felügyelet
- külön szabotázbemenet
- 4 – 12 programozható kimenet
- 2 tápfeszültség kimenet
- 2 partíció:
 - minden partíció számára 3 élesítési mód
 - kézi vagy időzített élesítés/hatástalanítás
- kezelők, olvasók és bővítmények csatlakoztatására szolgáló kommunikációs busz
- panel programozására szolgáló RS-232 port (RJ típusú aljzat)
- beépített telefonos kommunikátor:
 - távfelügyelet (SIA, ContactID, továbbiak)
 - személyes üzenés (8 telefonszám, 64 szöveges/16 hangüzenet)
 - távoli programozás (beépített 300 bps modem)
- GSM/GPRS kommunikátorok támogatása:
 - SMS/GPRS jelentés
 - hang/SMS üzenés
- rendszerműködtetés:
 - LCD vagy LED kezelők (max. 6)
 - **VERSA-LCDM-WRL** vezeték nélküli kezelő (**VERSA 15 Firmware v1.04** vagy újabb), **VERSA-KWRL2** (**VERSA 15 Firmware v1.09** vagy újabb)
 - érintőkijelzős kezelőkkel **INT-TSG2**, **INT-TSH2** (**VERSA Firmware 1.10** vagy újabb)
 - távvezérlés távirányítókkal
- proximity jeladó/kártya (max. olvasó)
- távvezérlő

- panel új funkciókkal történő felruházására szolgáló egyszerűen frissíthető firmware
- 31 felhasználói kód:
 - 30 standard felhasználó
 - 1 telepítő
- egyedi elnevezések a rendszer egyszerű működtetéséhez és kezeléshez
- ütemezők:
 - 4 ütemező ünnepnapokkal
- eseménynapló 2047 bejegyzéssel
- rendszer összetevők automatikus diagnosztikája
- beépített, 2A-es kapcsolóüzemű tápegység:
 - túlterhelés védelem
 - akkumulátor mélykisütés elleni védelme
 - akkumulátor töltés felügyelete
- SATEL szerver hiba vezérlőpanelnek történő jelentés letiltása opció (**VERSA Firmware 1.08** vagy újabb)

MŰSZAKI ADATOK

Környezeti osztály	II
Biztonsági fokozat	Grade 2
Központ tápfeszültsége (±10%)	12 V DC
Kis áramerősségű programozható kimenetek terhelhetősége	50 mA
Nagy áramerősségű programozható kimenetek terhelhetősége (±10%)	1100 mA
Táp áramteljesítménye	2 A
Nyomatott áramkört lemez méretei	180 x 68 mm
Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Névleges tápfeszültség (±10%)	18 V AC
Áramfelvétel készenléti állapotban	135 mA
Maximális áramfelvétel	160 mA
Tömeg	131 g

