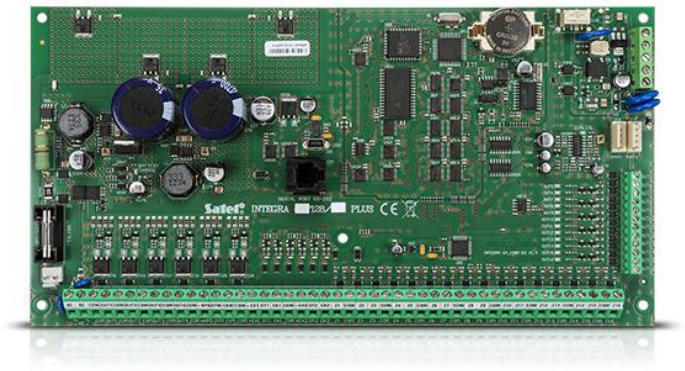
INTEGRA 128 Plus

HLAVNÁ DOSKA ZABEZPEČOVACEJ ÚSTREDNE OD 16 DO128 VSTUPOV A VÝSTUPOV, SPĹŇAJÚCA POŽIADAVKY NORMY GRADE–3

Vďaka úplnej zhode s požiadavkami normy EN50131 Grade 3, sa ústredne série **INTEGRA Plus** vynikajúco osvedčili v realizácii rozšírených systémov zabezpečenia v objektoch so zvlášť vysokým rizikom vlámania – napríklad v bankách, klenotníctvach alebo v objektoch verejného prospechu. Tieto ústredne majú rozšírené funkcie, čo umožňuje ich využitie na realizáciu systémov kontroly vstupu a inteligentných budov.



- úplná zhoda s normami série EN50131 pre zariadenia Stupňa 3 (Grade 3)
- zabudovaný dvojitý napájací zdroj 2 A+1,5 A s rozšírenou diagnostikou
- obsluha do 128 vstupov s možnosťou programovania hodnoty rezistorov a obsluha vstupov 3EOL
- port USB na programovanie pomocou počítača
- možnosť rozdelenia systému na 32 skupín a 8 oblastí
- rozšírenie do 128 programovateľných výstupov
- komunikačné zbernice na pripojenie klávesníc a expandérov
- zabudovaný telefónny komunikátor s funkciou monitoringu, hlasového 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 automatizácie
- pamäť 22527 udalostí s funkciou tlače
- obsluha do 240+8+1 užívateľov
- možnosť aktualizácie firmvéru pomocou počítača
- 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

Hlasové správy	32
Zaťažiteľnosť nízkoprúdových programovateľných výstupov	50 mA
Zaťažiteľnosť vysokoprúdových programovateľných výstupov (±10%)	3000 mA
Pamäť udalostí	22527
Oblasti	8
Skupiny	32
Timery	64
Rozmery dosky elektroniky	264 x 134 mm
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Napätie napájania (±15%)	20 V AC, 50-60 Hz
Hmotnosť	320 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Odber prúdu z akumulátora - v pohotovostnom režime	130 mA
Odporúčaný typ transformátora	75 VA
Napätie zahlásenia poruchy akumulátora (±10%)	11 V
Napätie odpojenia akumulátora (±10%)	10,5 V
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Odber prúdu zo siete 230 V v pohotovostnom režime	135 mA
Maximálny odber prúdu zo siete 230 V	400 mA
Užívatelia + Administrátori	240 + 8
Maximálny odber prúdu z akumulátora	200 mA
Maximálny prúd nabíjania akumulátora	1500 mA
Prúdový výkon zdroja (napájanie zariadení + nabíjanie akumulátora)	2000 + 1500 mA
Výstupné napätie zdroja	10,5...14 V DC
Zaťažiteľnosť výstupu +KPD (±10%)	3000 mA
Zaťažiteľnosť výstupu +EX1 a +EX2 (±10%)	3000 mA
Programovateľné drôtové vstupy	16
Maximálny počet programovateľných vstupov	128
Programovateľné drôtové výstupy	16
Maximálny počet programovateľnýc výstupov	128
Napájacie výstupy	3
Komunikačné zbernice	1 + 2
Klávesnice	do 8
Expandéry	do 64
Telefónne čísla na oznamovanie (hlasové/PAGER + SMS)	16 + 16
Textové správy definované inštalačným technikom	64
Stupeň zabezpečenia podľa EN 50131	Grade 3

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