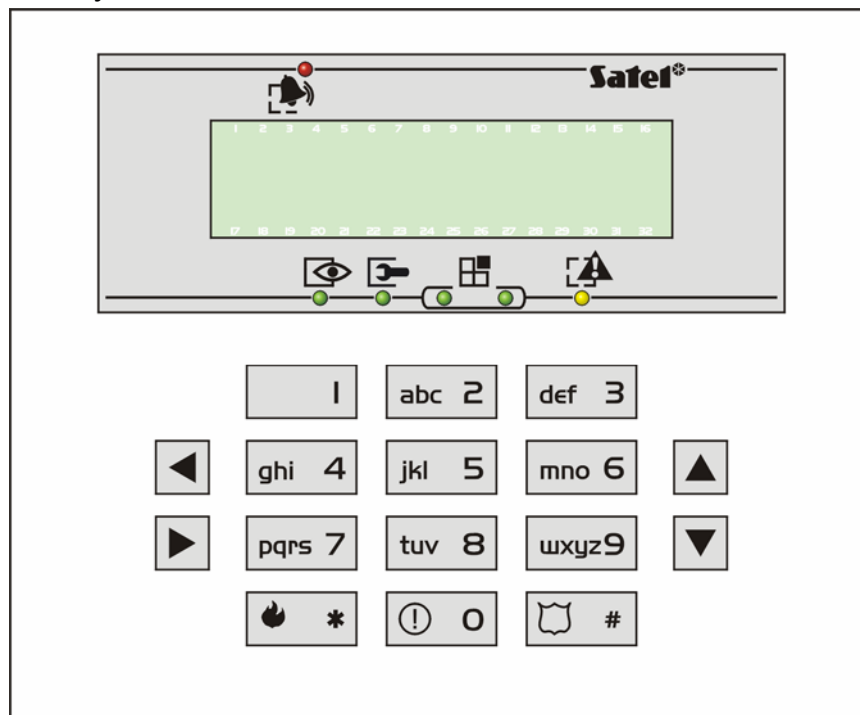


Klávesnice INTEGRA-KLCDS-GR a INTEGRA-KLCDS-BLUE sú určené na obsluhu a programovanie zabezpečovacích ústrední série INTEGRA a ústrední CA-64. Môžu byť využité aj na programovanie kontroléra bezdrôtového systému ACU-100.





Klávesnice sa odlišujú farbou podsvietenia displeja a klávesov: zelené podsvietenie v klávesnici INTEGRA-KLCDS-GR, modré podsvietenie v klávesnici INTEGRA-KLCDS-BLUE.


Každá klávesnica má 16 klávesov, ktoré slúžia na pohyb v menu, vkladanie dát a spúšťanie vybraných funkcií. Klávesnica má aj zvukovú signalizáciu, ktorá potvrdzuje operácie vykonávané na klávesnici a signalizuje udalosti, týkajúce sa zabezpečovacieho systému.



Obr. 1. Pohľad na klávesnicu.

6 LED-iek zobrazuje aktuálny stav systému.

- 
**ALARM** (červená farba) – trvalo svietiaci LED-ka signalizuje alarm. Po uplynutí času alarmu je blikaním LED-ky signalizovaná pamäť alarmu. LED-ka zhasne po zrušení alarmu.
- 
**PORUCHA** (žltá farba) – blikanie LED-ky informuje o výskyte poruchy v zabezpečovacom systéme. LED-ka dočasne nesvieti, keď strážia skupiny obsluhované klávesnicou.
- 
**STRÁŽENIE** (zelená farba) - LED-ka bliká, keď bolo stráženie zapnuté v časti skupín a svieti trvalo, keď strážia všetky skupiny obsluhované klávesnicou.
- 
**SERVIS** (zelená farba) - LED-ka bliká, keď je ústredňa v servisnom režime (funkcia dostupná iba pre užívateľa používajúceho servisný kód).

-  **SKUPINA** (dve LED-ky zelenej farby) – využívajú sa vo funkciách s grafickým režimom; zobrazujú, ktorá zostava dát je aktuálne zobrazovaná. Môžu určovať čísla vstupov, výstupov alebo môžu určovať zodpovedajúcu linku expandérov.

Ostatné informácie týkajúce sa inštalácie a obsluhy klávesníc sa nachádzajú v UŽIVATEĽSKEJ PRÍRUČKE a v INŠTALAČNEJ PRÍRUČKE zabezpečovacích ústrední INTEGRA alebo CA-64.

## Technické informácie

---

Napätie napájania ( $\pm 15\%$ ).....	12 V DC
Maximálny odber prúdu .....	150 mA
Priemerný odber prúdu.....	33 mA
Pracovná teplota.....	-10 °C...+55 °C
Rozmery (šírka x výška x hrúbka) .....	114 x 94 x 23,5 mm
Zariadenie spĺňa požiadavky normy EN50131 Grade III.	

Aktuálny obsah vyhlásenia o zhode s CE a certifikátov je možné stiahnuť z internetovej stránky [www.satel.pl](http://www.satel.pl)



SATEL sp. z o.o.  
ul. Schuberta 79  
80-172 Gdańsk  
POLSKO  
info@satel.pl  
www.satel.pl

tlač (4na1)  
2,1,2,1,2,1,2,1