

Клавиатура CA-5 KLED-S предназначена для управления и программирования ПКП CA-5. Информация о состоянии системы безопасности передается посредством 10 светодиодных индикаторов и акустических сигналов. Клавиатура имеет 12 клавиш, предназначенных для ввода данных и запуска выбранных функций. Предусмотрена подсветка клавиш, а их нажатие может подтверждаться звуковым сигналом.

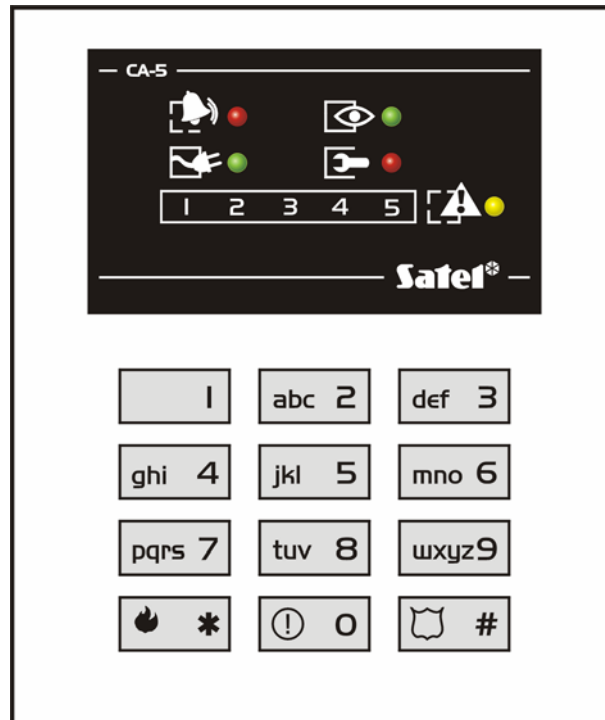


Рис. 1. Вид клавиатуры.

Светодиодные индикаторы показывают состояния системы и 5 зон ПКП:



**ТРЕВОГА** (красный цвет) - мигание диода сигнализирует тревогу. Диод погасает после сброса тревоги.



**ОХРАНА** (зеленый цвет) - диод светит, если система поставлена на охрану. Мигающий диод означает отсчет времени задержки на выход.



**ПИТАНИЕ** (зеленый цвет) – диод показывает состояние питания ПКП:

- светит – питание от сети и аккумулятора работает правильно,
- мигает – низкое напряжение аккумулятора,
- не светит – отсутствие сетевого питания.



**ПРОГРАММИРОВАНИЕ** (зеленый цвет) - диод сигнализирует программирование ПКП с клавиатуры:

- светит – ПКП находится в сервисном режиме,
- медленно мигает – вход в меню функций пользователя,
- быстро мигает – вход в сервисную функцию или функцию пользователя, просмотр памяти тревог или аварий.



**АВАРИЯ** (желтый цвет) – мигание светодиода сигнализирует аварию в охранной системе.

**1...5**

- диоды (красный цвет) сигнализируют состояние зон системы:

- светит – нарушение зоны,
- быстро мигает – память тревоги (зона вызвала тревогу, но она уже не нарушена),
- очень быстро мигает – память первого нарушения в режиме охраны (зона вызвала тревогу или была нарушена первой в режиме охраны, но она уже не нарушена),
- светит с кратковременным погасанием каждые 2 секунды – саботаж извещателя (зона типа 2EOL),
- мерцает каждые 2 секунды – память саботажа (произошел саботаж извещателя - зона типа 2EOL),
- медленно мигает – исключение зоны (индикация только при снятии группы с охраны).

За остальной информацией по установке и обслуживанию клавиатуры обращайтесь к РУКОВОДСТВУ ПО УСТАНОВКЕ И РУКОВОДСТВУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПКП СА-5.

## Технические данные

Номинальное напряжение питания ( $\pm 15\%$ ) .....	12В DC
Среднее потребление тока .....	15мА
Диапазон рабочих температур .....	-10°C...+55°C
Размеры корпуса (ширина x высота x толщина).....	80x95x20мм

Декларации соответствия ЕС и сертификаты в последней редакции  
Вы можете скачать с веб-сайта [www.satel.pl](http://www.satel.pl)



SATEL sp. z o.o.  
ul. Schuberta 79  
80-172 Gdańsk  
ПОЛЬША  
тел. (48) 58 320 94 00  
info@satel.pl  
www.satel.pl