

Клавиатура CA-6 KLED предназначена для управления и программирования ПКП CA-6. Информация о состоянии системы безопасности передается посредством 15 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.

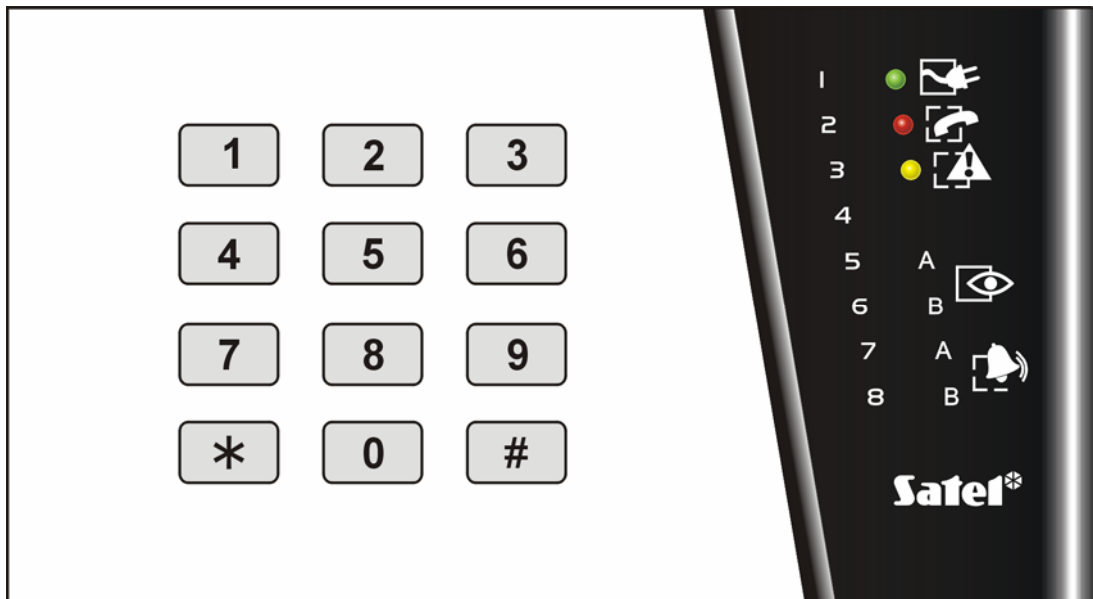



















Рис. 1. Вид клавиатуры.

Светодиодные индикаторы показывают состояния 2 групп и 8 зон ПКП:

- 
**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.
  
- 
**ТЕЛЕФОН** (красный цвет) – свечение диода означает, что телефонная линия занята ПКП.
  
- 
**АВАРИЯ** (желтый цвет) – мигание светодиода сигнализирует аварию в охранной системе.
  
- 
**ТРЕВОГА** - 2 светодиода (красного цвета), обозначенные "А" и "В", присвоенные группам – тревога в группе сигнализируется миганием диода. Диод погасает после сброса тревоги.
  
- 
**ОХРАНА** - 2 светодиода (зеленого цвета), обозначенные "А" и "В", присвоенные группам – постоянное свечение означает, что группа поставлена на охрану. Мигание диода означает отсчет времени задержки на выход в группе.
  
- 1...8** - диоды (красный цвет) сигнализируют состояние зон системы:
  - светит – нарушение зоны,

- быстро мигает – память тревоги (зона вызвала тревогу, 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).

Некоторые состояния ПКП сигнализируются дополнительно комбинациями свечения диодов:

- диоды  [ПИТАНИЕ] и  [ТЕЛЕФОН] мигают попеременно - ПКП находится в сервисном режиме;
- диоды  [ПИТАНИЕ],  [ТЕЛЕФОН] и  [АВАРИЯ] мигают одновременно - ПКП сигнализирует вход в меню функций пользователя;
- диоды  [ПИТАНИЕ],  [ТЕЛЕФОН],  [АВАРИЯ] и  [ТРЕВОГА] (оба) светят постоянным светом - ПКП выполняет функцию индикации памяти тревог;
- диод  [АВАРИЯ] LED мигает, диоды  [ПИТАНИЕ] и  [ТЕЛЕФОН] светят постоянным светом - ПКП выполняет функцию индикации памяти аварий.

За остальной информацией по установке и обслуживанию клавиатуры обращайтесь к РУКОВОДСТВУ ПО УСТАНОВКЕ и РУКОВОДСТВУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПКП СА-6.

## 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).....	144x80x27мм

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

