

Клавиатура CA-10 KLED предназначена для управления и программирования ПКП CA-10. 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.

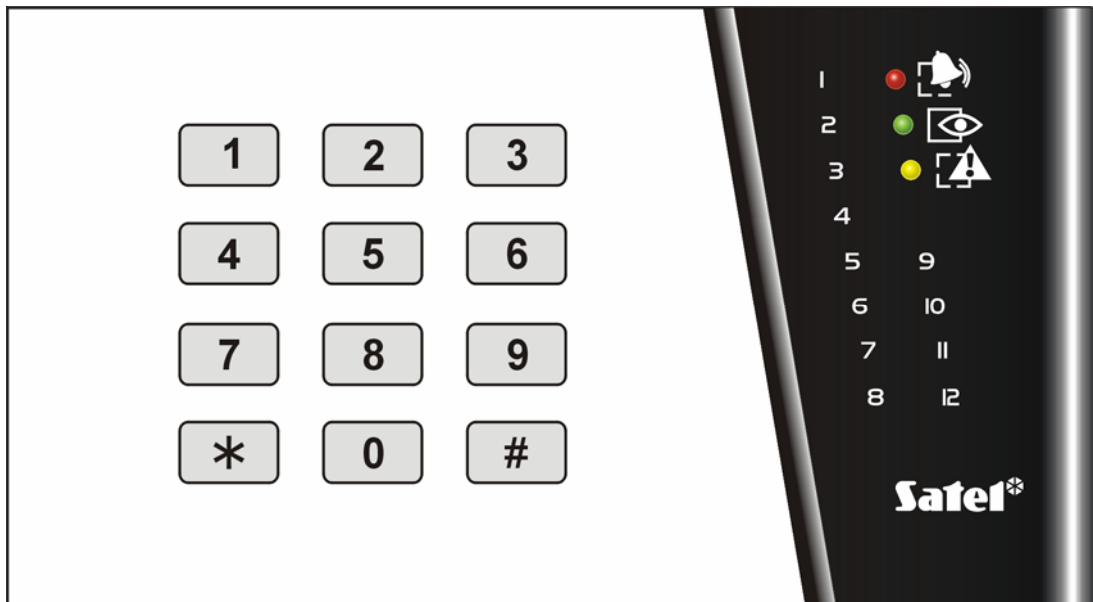


Рис. 1. Вид клавиатуры.

Светодиодные индикаторы показывают состояния группы и 12 зон ПКП:



**ТРЕВОГА** - (красный цвет) – тревога в группе сигнализируется миганием диода. Диод погасает после сброса тревоги.



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

















**1..12** - 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).



**ОХРАНА** (зеленый цвет) – постоянное свечение означает, что группа поставлена на охрану. Мигание диода означает отсчет времени задержки на выход в группе.

Некоторые состояния ПКП сигнализируются дополнительно комбинациями свечения диодов  [ТРЕВОГА],  [ОХРАНА] и  [АВАРИЯ]:

- диоды  [ТРЕВОГА] и  [ОХРАНА] мигают попеременно - ПКП находится в сервисном режиме;
- диоды  [ТРЕВОГА],  [АВАРИЯ] и  [ОХРАНА] мигают одновременно - ПКП сигнализирует вход в меню функций пользователя;
- мигает диод  [ТРЕВОГА], а диоды  [ОХРАНА] и  [АВАРИЯ] светят постоянным светом - ПКП выполняет функцию индикации памяти тревог;
- мигает диод  [АВАРИЯ], диоды  [ТРЕВОГА] и  [ОХРАНА] 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 CA-10.

## 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)

