



# КЛАВИАТУРЫ INT-KLCDS-GR INT-KLCDS-BL

int-klcds\_rus 03/06

Клавиатуры INT-KLCDS-GR и INT-KLCDS-BL предназначены для управления и программирования ПКП серии INTEGRA и CA-64. Кроме того, они могут использоваться для программирования контроллера беспроводной системы ACU-100.

Клавиатуры отличаются по цвету подсветки ЖК-индикатора и клавиш: зеленой в клавиатуре INT-KLCDS-GR и синей в клавиатуре INT-KLCDS-BL.

Каждая клавиатура имеет 16 клавиш, обеспечивающих оператору перемещение по меню, ввод данных и запуск выбранных функций. В клавиатуре предусмотрен зуммер, подтверждающий выполняемые на клавиатуре операции и сигнализирующий происходящие в охранной системе события.

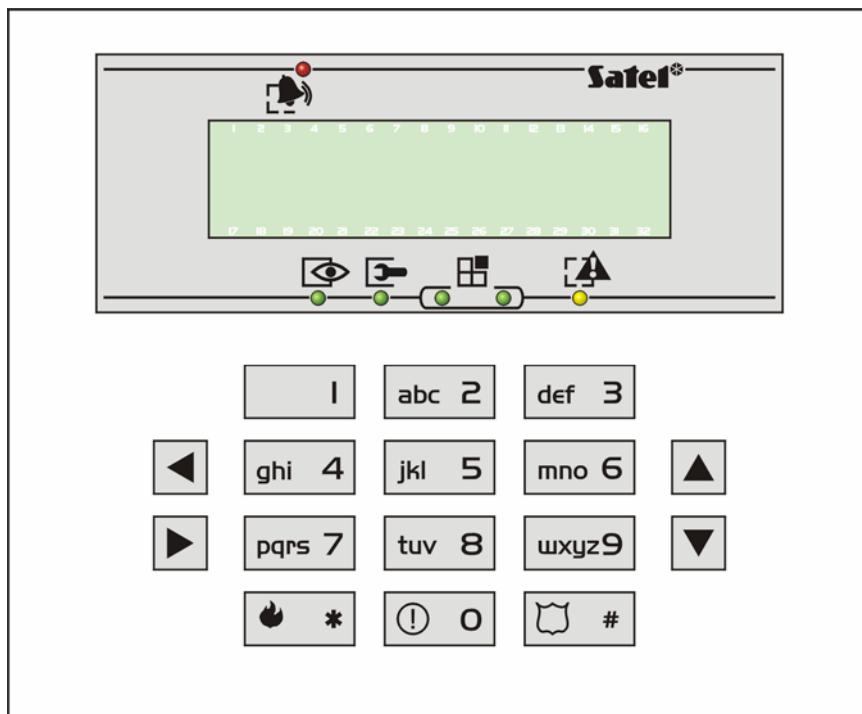


Рис. 1. Вид клавиатуры.

Шесть светодиодных индикаторов показывают текущее состояние системы.

**ТРЕВОГА** (красный цвет) - постоянное свечение светодиода сигнализирует тревогу. По истечении времени тревоги миганием диода сигнализируется память тревоги. Светодиод гаснет после сброса тревоги.

**АВАРИЯ** (желтый цвет) – мигание светодиода сигнализирует аварию в охранной системе. Временное погасание светодиода происходит, если все управляемые клавиатурой группы поставлены на охрану.

**ОХРАНА** (зеленый цвет) - мигание светодиода означает постановку на охрану некоторых групп, а постоянное свечение - всех групп, обслуживаемых данной клавиатурой.

 **СЕРВИС** (зеленый цвет) - мигание светодиода означает, что ПКП работает в сервисном режиме (доступ к функции имеет только пользователь, уполномоченный на пользование сервисным паролем).

 **НАБОР** (два светодиода зеленого цвета) - диоды используются в функциях с графическим режимом, указывая, который набор данных в определенный момент отображается. Они могут указывать номера зон, выходов или соответствующую шину расширителей.

За остальной информацией по установке и обслуживанию клавиатуры обращайтесь к Руководству по установке и Руководству пользователя ПКП INTEGRA или CA-64.

## Технические данные

|   |               |
|---|---------------|
| Номинальное напряжение питания ( $\pm 15\%$ ) .....               | 12V DC        |
| Максимальное потребление тока.....                                | 150mA         |
| Среднее потребление тока .....                                    | 33mA          |
| Диапазон рабочих температур .....                                 | -10°C...+55°C |
| Размеры корпуса (ширина x высота x толщина).....                  | 114x94x23,5mm |
| Устройство удовлетворяет требованиям стандарта EN50131 Grade III. |               |

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](mailto:info@satel.pl)  
[www.satel.pl](http://www.satel.pl)