



**Клавиатура ППКОП-04
ЛИПГ.468631.045
Паспорт**

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантии изготовителя, основные параметры и технические характеристики **Клавиатуры ППКОП-04 ЛИПГ.468631.045** (далее по тексту – **клавиатура**).

1.2 Установка, подключение и эксплуатация клавиатуры должны осуществляться в соответствии с документом: «Клавиатура ППКОП-04 ЛИПГ.468631.045 Руководство по эксплуатации» (в комплект поставки не входит, находится на сайте <https://www.sokrat.ru>), а также с паспортом и руководством по эксплуатации на прибор, совместно с которым будет использоваться клавиатура.

1.3 Клавиатура предназначена для управления прибором КОП и отображения его состояния. Клавиатура подключается к КОП по шине расширения RS-485 (далее по тексту – **ШР**).

1.4 Клавиатура оснащена бесконтактным считывателем брелоков Приток-NFC, Приток-NFC + или Приток-NFC ++ и сенсорным экраном с диагональю 7", который позволяет:

Отображать:

- состояние до 128 зон;
- состояние до 16 разделов;
- состояние силовых ключей прибора КОП;
- состояние источников питания и каналов связи;

Управлять:

- зонами;
- разделами;
- силовыми ключами прибора КОП.

Посредством клавиатуры могут формироваться следующие типы извещений на ПЦН:

- тревожное извещение «Тревожная кнопка»;
- тревожное извещение «Медицинская тревога»;
- тревожное извещение «Пожарная тревога»;
- тревожное извещение «Тревога - Газ»;
- технологическое извещение «Вызов техника»;
- тревожное извещение «Протечка воды».

1.5 При подключении клавиатуры к сети Wi-Fi или Ethernet появляется возможность воспроизведения видеопотока с IP-камер (поддерживается не более 4 камер) и дистанционного обновления ПО клавиатуры.

1.6 Клавиатура рассчитана на круглосуточную эксплуатацию в закрытых не пожароопасных помещениях при температуре от 0 до плюс 45 °С, относительной влажности воздуха до 85%, при отсутствии в воздухе пыли, паров агрессивных жидкостей и газов (кислот, щелочей и пр.).

1.7 Габаритные размеры – не более 197x162x38 мм.

1.8 Масса – не более 0,45 кг.

1.9 Ток потребления от источника постоянного тока от 10,2 до 14,5 В – не более 400 мА.

1.10 Длина линии связи между прибором и клавиатурой по ШР – не более 1000 м.

1.11 Срок службы – 8 лет.

1.12 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Кол-во
ЛИПГ.468631.045	Клавиатура ППКОП-04	1
ЛИПГ.468631.045 ПС	Паспорт	1
ЛИПГ.468631.045 РЭ2	Краткое руководство по эксплуатации	1
	Бесконтактный брелок Приток NFC	1
	Шуруп 3,5x35	3
	Дюбель 6x30	3

3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Клавиатура ППКОП-04 ЛИПГ.468631.045

соответствует конструкторской документации ЛИПГ.468631.045 и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления

Заводской номер

Упаковку произвёл _____

Принят ОТК _____

МП

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу клавиатуры и её соответствие требованиям конструкторской документации при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в документации, входящей в комплект поставки клавиатуры, и в нормативной документации, применяемой при монтаже.

4.2 Срок гарантии – 3 года.

4.3 Гарантия не распространяется на клавиатуры, имеющие механические и электрические повреждения, возникшие в результате нарушений правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, на сменные элементы.

4.4 Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его региональный представитель. Клавиатура принимается при сохранности и совпадении заводского номера, в комплекте с паспортом с отметками о приемке ОТК, упаковке, установке и приемке в эксплуатацию, с актом, подписанным руководителем технической службы эксплуатирующей организации, с указанием условий, характера, возможных причин и даты возникновения неисправности.

Отсутствие указанных сведений может стать причиной для отказа в гарантийном ремонте.

4.5 Послегарантийный ремонт и техническое обслуживание осуществляется по отдельному договору.

Предприятие-изготовитель

Россия, 664007, г. Иркутск, пер. Волконского, дом 2,
ООО Охранное бюро "СОКРАТ"
Тел/факс: (395-2)20-66-61, 20-66-62, 20-66-63, 20-64-77
E-mail: sokrat@sokrat.ru, <http://www.sokrat.ru>



Код 5097 ред. 01 IN 9717