

ПАНЕЛЬ ОПЕРАТОРА

OptiPanel 1100



РОССИЯ, 305000, Г. КУРСК, УЛ. ЛУНАЧАРСКОГО, 8
WWW.KEAZ.RU

Сенсорная панель оператора OptiPanel 1100 (далее по тексту панель или прибор) — специализированное вычислительное устройство, реализованное в виде промышленного контроллера с сенсорным дисплеем, использующее человеко-машинный интерфейс для управления отдельными устройствами или технологическими процессами в составе АСУ ТП.

1. Эксплуатационная долговечность

Температура эксплуатации -10~+60 °С

Относительная влажность 10%~90%

Напряжение питания 24В(±10%) Постоянного тока

При соблюдении условий эксплуатации срок службы панели составляет

2. Данные о сырье

Опасных для здоровья людей и окружающей среды веществ и металлов в конструкции панели нет.

3. Характеристика продукции и способы эксплуатации

Панель предназначена для выполнения следующих функций:

- отображение состояния управляемого объекта в режиме реального времени с использованием графических пиктограмм (индикаторы, графики, линейки, условные обозначения оборудования и т. д.);
- отображение сенсорных элементов, с помощью которых оператор управляет функционированием объекта;
- управление функционированием ПЛК и/или других устройств;
- запись и чтение значений регистров ПЛК и/или других устройств, к которым подключается панель;
- оперативное изменение режима работы (изменение внешнего вида экрана и интерфейса управления, параметров управления и пр.) путем загрузки нового проекта;
- работа в режиме «Ведущего» (Master) или «Ведомого» (Slave).

4. Хранение и транспортировка

Допускается хранение панели в индивидуальной упаковке при температуре -30~+70 °С и относительной влажности 10%~90%.

Транспортирование прибора в упаковке осуществляется любым видом закрытого транспорта без ограничения расстояния, скорости и высоты. Во время погрузо-разгрузочных работ и транспортирования изделие не должно подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

Общие требования к транспортированию панели должны соответствовать ГОСТ 12997-84. Условия транспортировки и складирования нанесены на ярлыке пачки.

5. Меры по безопасной эксплуатации и необходимое оборудование

Установка и присоединение проводников производится при снятом напряжении.

Монтаж, подключение и эксплуатация панели производится в соответствии с Руководством по эксплуатации.

Возможность использования панели в условиях, отличных от указанных в паспорте и Руководстве по эксплуатации, должны согласовываться с изготовителем.

6. Утилизация и переработка изделия

Не подлежит утилизации с бытовым мусором. Панель после окончания срока службы подлежит передаче организациям, которые перерабатывают электронные устройства, отходы черных и цветных металлов.

7. Основные данные о безопасности при использовании

Не допускается эксплуатация панели в разобранном или повреждённом корпусе, с применением нестандартных разъёмов подключения питания.

Панель следует устанавливать во взрывобезопасной зоне.

По способу защиты от поражения электрическим током панель соответствует классу III по ГОСТ IEC 61131-2 (не требует специальной защиты обслуживающего персонала от соприкосновения с токоведущими частями).

Любые работы по подключению и техническому обслуживанию панели следует производить только при отключенном питании и отсутствии напряжения в линиях связи.

Во время проверки панели следует соблюдать требования следующих документов:

- ГОСТ 12.3.019;
- «Правила эксплуатации электроустановок потребителей»;
- «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

ПРИМЕЧАНИЕ

Панель работает с безопасными для жизни человека постоянными напряжениями (до 26 В).

Соответствие нормативам, которые были учтены при производстве

8. Комплект поставки

Панель оператора.....	1 шт.
Комплект крепежных элементов.....	1 шт.
Кабель USB для загрузки ПО.....	1 шт.

ПРИМЕЧАНИЕ

Изготовитель оставляет за собой право внесения дополнений в комплектность прибора.

9. Дополнительные сведения и гарантия

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня продажи.

В случае выхода прибора из строя в течение гарантийного срока при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену.

Для скачивания руководства по эксплуатации, программного обеспечения и прочих материалов, перейдите на сайт КЭАЗ www.keaz.ru в раздел «Продукция/Автоматизация/Сенсорные панели оператора» или воспользуйтесь этим QR-кодом:



10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сенсорная панель оператора OptiPanel 1100 соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления указана на упаковке.

Технический контроль произведен.