

ПАСПОРТ

Сенсорная панель оператора, Тип ЕСА, Модификация 7Е для контроллера ECL-3R PUMPS

Код материала: 087Н3702НМІ



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 15.10.2026

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Сенсорная панель оператора с товарным знаком "Ридан" тип ECL модификация 7E для контроллера ECL-3R Pumps (далее по тексту - изделие, HMI панель)

1.2. Изготовитель

АО "Ридан", 143581, Россия, Московская обл, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

1.3. Продавец

ООО "Ридан Трейд", 143581, Россия, Московская обл, м.о. Истра, д. Лешково, д. 217, тел. (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Дата изготовления указана на задней стороне регулятора в формате: нн.гг, где нн - порядковый номер недели изготовления, гг - последние две цифры года изготовления

2. Назначение изделия

Сенсорная панель оператора предназначена для визуализации текущих параметров работы контроллера ECL-3R PUMPS и обеспечения ручного управления насосами или насосной станцией.

3. Технические характеристики

Экран	7" 16:9 TFT ЖК дисплей
Цвет	24 бит
Подсветка	LED
Ethernet	1-канальный 10M/100M
USB	1 x USB Slave 2.0 Port; 1 x USB Host 2.0
Номинальная мощность	< 18 Вт
Питание	24 В пост. тока,
Допустимое напряжение питания, В	рабочий диапазон 9 ~ 28 В пост. тока
Рабочая температура окружающей среды °C	0~50 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспортировка), °C	-20~60 °C
IP	Передняя панель соответствует IP65 (устанавливается в шкаф с плоской передней стенкой), задняя часть соответствует IP20
Монтаж	192 мм×138 мм
Размер (ШхГхВ), мм	204 мм×145 мм×33.8 мм
версия прошивки	Pumps
Разрешение	1024×600
Яркость	350 кд/м²
Сенсор	4-проводной сенсорный резистивный экран
ЦПУ	600 МГц ARM Cortex-A8

Память	128M Flash + 128M DDR3
Часы реального времени	Встроенный
COM1/COM3	COM1:RS232/RS485/RS422; COM2:RS485; COM3:RS232
Масса прибора	Около 560 г
EAN13 (Single-pack)	дописать

4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- НМИ панель;
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на <https://ridan.ru/>, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с ТУ 27.12.31-035-85551598-2025 (ДФВЛ.271231.001ТУ) и другой действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

	Соответствие сенсорной панели оператора с товарным знаком Ридан тип ECL подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA07.B.31269/26, срок действия с 18.08.2026 по 17.08.2031.
--	--

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие изделия техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - *12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.*

Средний полный срок службы (до списания) изделия при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.

Производитель не несет ответственности за дефекты и неисправности изделия, возникшие в результате:

-внешних дефектов (явные механические повреждения, трещины, сколы печатной платы, сломанные контакты разъемов).

- некорректного электрического подключения;
- несоблюдения правил транспортировки, хранения, эксплуатации или в случае неправильной установки;
- неправильных действий, использования изделия не по назначению;
- механических воздействий, действия обстоятельств непреодолимой силы (таких как пожар, наводнение, землетрясение и др.) или влияния случайных внешних факторов (и пр.);
- бросков напряжения в электрической сети;
- неисправностей, вызванных ремонтом;
- повреждений, вызванных попаданием на поверхность печатной платы изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;

Ни при каких обстоятельствах Производитель и представитель Производителя не несет ответственности за любые убытки, включая потерю прибыли и другие случайные, последовательные или косвенные убытки, возникшие вследствие некорректных действий по монтажу, сопровождению, эксплуатации либо связанных с производительностью, выходом из строя или временной неработоспособностью изделия.