

ООО «РУБЕЖ»

**МОДУЛЬ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПРОЦЕССОРНОГО УСТРОЙСТВА
GCP-01**

Этикетка

ТШВГ.426471.002 ЭТ

Редакция 4

1 Свидетельство о приемке и упаковывании

Заводской номер

Дата выпуска

Модуль центрального процессорного устройства GCP-01 изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ТШВГ.426471.002 ТУ, признан годным для эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

2 Основные сведения об изделии

2.1 Модуль центрального процессорного устройства GCP-01 (далее – модуль) предназначен для использования в составе контроллера автоматизации программируемого R-Logic Лайт.

2.2 Модуль служит для обработки информации и исполнения прикладного программного обеспечения.

2.3 Модуль содержит следующее встроенное программное обеспечение:

- «Комплект файлов операционной системы для GCP-01 ТШВГ.305659.231»;

- «Комплект системного программного обеспечения GCP-01 ТШВГ.305659.232» (далее – системное ПО);

2.4 Комплект файлов операционной системы для GCP-01 содержит исполняемые, системные и конфигурационные файлы свободно распространяемой операционной системы Linux.

2.5 Системное ПО содержит исполняемые и конфигурационные файлы ПО, разработанного для обеспечения выполнения функций модуля. Системное ПО устанавливается при производстве изделия на предприятии-изготовителе, распространяется бесплатно и предназначено только для исполнения на модуле GCP-01. Системное ПО может быть обновлено потребителем по инструкции, приведенной в Руководстве программиста R-Logic.Designer ТШВГ.305659.221 33.

В структуре системного ПО используется микросервисная архитектура – набор служб. Между собой службы взаимодействуют с помощью средств межпроцессного взаимодействия с синхронизацией доступа. Системное ПО содержит необходимые для работы службы и библиотеки.

Системное ПО обеспечивает следующие функции:

- сбор, обработка и передача данных между микроконтроллером модуля и прикладным ПО;

- взаимодействие с внешними устройствами по коммуникационным протоколам;

- установка, изменение и отладка прикладного ПО.

Службы из состава системного ПО начинают свое исполнение после загрузки операционной системы и работают до отключения питания.

2.6 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой модуля, – IP20 по ГОСТ 14254-2015.

2.7 Модуль маркирован товарными знаками по свидетельствам № 921050 (RUBEZH) и № 934536 (R-LOGIC).

3 Комплектность

Модуль центрального процессорного устройства GCP-01	1 шт.
Этикетка	1 экз.

4 Гарантии изготовителя

4.1 Предприятие-изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель (поставщик) рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации изделия организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.

4.2 Гарантийный срок – 36 месяцев с даты выпуска.

4.3 В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель (поставщик) производит безвозмездный ремонт или замену изделия. Предприятие-изготовитель (поставщик) не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае самостоятельного ремонта изделия.

4.4 В случае выхода изделия из строя в период гарантийного обслуживания его следует вместе с настоящей этикеткой с указанием времени наработки изделия на момент отказа и причины снятия с эксплуатации вернуть по адресу:

Россия, 410056, г. Саратов, ул. Ульяновская, 25, ООО «РУБЕЖ».

Юридический адрес ООО «РУБЕЖ»: Россия, 121471, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Очаково-Матвеевское, ул. Рябиновая, д. 45А, стр. 24.

Телефон сервисной службы: +7 (8452) 22-28-88, электронная почта rubezh@rubezh.ru.

Сервисное обслуживание производится согласно условиям и гарантиям, опубликованным на сайте: <https://products.rubezh.ru/service/>.

5 Сведения о сертификации

5.1 На сайте компании по адресу: https://products.rubezh.ru/products/gcp_01-21067/ доступны для изучения и скачивания декларация(и) и сертификат(ы) соответствия, эксплуатационная документация на модуль центрального процессорного устройства GCP-01.



QR-код для перехода на страницу продукта

Контакты технической поддержки:

support@rubezh.ru

8-800-600-12-12 для абонентов России,
8-800-080-65-55 для абонентов Казахстана,
+7 (8452) 22-11-40 для абонентов других стран.