

ШЛЮЗ УДАЛЕННОЙ ПЕРИФЕРИИ

RAPIDA-G

ПАСПОРТ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Документ распространяется на шлюз удаленной периферии «RAPIDA-G».
- 1.2 Прибор предназначен для эксплуатации в составе системы «RAPIDA».
- 1.3 Прибор является устройством расширения системы «RAPIDA» и предназначен для организации связи между базовым контроллером «RAPIDA-C» и интерфейсными модулями, расположенными в удаленных шкафах управления, посредством сети Ethernet.
- 1.4 Прибор предназначен для монтажа на стандартную рейку типа TH35.
- 1.5 Прибор является источником питания общей шины системы «RAPIDA».
- 1.6 Обмен данными прибора с интерфейсными модулями системы «RAPIDA» производится по общей шине.
- 1.7 Прибор имеет возможность обновления программного обеспечения с помощью программы конфигурации системы и встроенного веб-интерфейса.
- 1.8 Конструкция прибора не предусматривает его эксплуатацию в условиях агрессивных сред, высокой влажности, запыленности, а также во взрывоопасных помещениях.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Параметры питания шлюза:
 - напряжение питания – 24В;
 - потребляемый ток:
 - 100мА для питания шлюза;
 - дополнительный ток, необходимый для питания модулей на общей шине, рассчитывается согласно инструкциям по эксплуатации модулей;
- 2.2 Параметры сетевого интерфейса:
 - скорость передачи данных – 100Мб/с;
 - поддержка Auto MDI-X;
 - IP адрес по умолчанию – **192.168.1.191**;
 - маска подсети по умолчанию – **255.255.255.0**;
- 2.3 Количество поддерживаемых устройств на общей шине – до 5;
- 2.4 Габаритные размеры - 120,6 x 18,8 x 77,0 мм;
- 2.5 Масса прибора – не более 100г;
- 2.6 Диапазон рабочих температур -40...+80°C;
- 2.7 Относительная влажность воздуха – не более 80%;
- 2.8 Степень защиты оболочки – IP30;
- 2.9 Средний срок службы прибора – не менее 10 лет.

3. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 3.1 Монтаж прибора производится в соответствии с руководством по эксплуатации.
- 3.2 Прибор не имеет цепей, находящихся под опасным напряжением.
- 3.3 ВНИМАНИЕ: запрещается устанавливать шлюз на одну шину вместе с контроллером «RAPIDA-C» или другим шлюзом «RAPIDA-G».

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Шлюз	1 шт.
Шинный соединитель	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Паспорт	1 шт.

5. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 5.1 Прибор не содержит драгметаллов.
- 5.2 Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая прибор.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Транспортирование прибора должно производиться в закрытом транспорте любого вида в индивидуальной или групповой упаковке.
- 6.2 При транспортировании прибора тара должна быть надежно закреплена с соблюдением мер по защите от ударов и вибраций.
- 6.3 Температура окружающего воздуха при транспортировании должна находиться в пределах от -25 до +45°C.
- 6.4 Условия хранения должны соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150.
- 6.5 В воздухе помещений для хранения прибора не должно быть агрессивных примесей, вызывающих коррозию.
- 6.6 Хранение должно осуществляться на стеллажах.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Изготовитель гарантирует исправную работу прибора при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 60 месяцев со дня продажи.

7.3 В случае выхода прибора из строя в период действия гарантийного срока, производитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт.

7.4 При направлении прибора в ремонт к нему, в обязательном порядке, необходимо приложить рекламационный акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Название предприятия-изготовителя: ООО ТПК «Вартон»

Юридический адрес предприятия-изготовителя:

121354, Москва, ул.Дорогобужская, д.14, стр. 6

Адрес производства: 150003, Россия, Ярославская обл.,

г.Ярославль, ул.Полушкина Роща, д.1

Телефон: +7 800 234 43 44

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Шлюз удаленной периферии «RAPIDA–G»

серийный номер **XXXXXXX** признан годным к эксплуатации

ОТК _____
Ф.И.О.

Дата выпуска _____

