40 4200

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код продукции)

Утвержден

ЮКСУ.465610.035ЭТ-ЛУ

ЮКСУ.465610.035-УД

МОДУЛЬ КЛВС08

Э Т И К Е Т К А

ЮКСУ.465610.035ЭТ

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модуль КЛВС08 БТ33-416 ЮКСУ.465610.035-03 № ${<Nizd123456>}

Дата выпуска \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Модуль КЛВС08 (дополнительный электронный модуль коммутато-

ра ЛВС "Ethernet" (10/100 Мбит/с) в конструктиве "Евромеханика

6U", далее по тексту модуль или изделие) предназначен для ис-

пользования в качестве неинтеллектуального коммутатаора в ло-

кальных вычислительных сетях (ЛВС) "Ethernet".

Модуль изготавливается в семи конструктивных исполнениях

(коды исполнений: БТ23-416, БТ23-416А, БТ23-416Б, БТ23-416В,

БТ23-416Г, БТ23-416Д, БТ33-416), отличающихся стойкостью к

внешним воздействующим факторам и типом физической среды пере-

дачи данных.

Модули КЛВС08 БТ23-416Г и БТ23-416Д имеют следующие конс-

труктивные отличия от модулей КЛВС08 БТ23-416Б и БТ23-416В:

- сигналы портов с физической средой передачи данных типа

витая пара выведены на соединители Х2;

- установлены клиновые механизмы крепления и отвода тепла

как в модуле КЛВС08 БТ33-416,обеспечивающие возможность уста-

новки в корпус с кондуктивным охлаждением модулей;

- на передней планке отсутствуют экстракторы, установлены

укрепляющие кронштейны.

2 ЮКСУ.465610.035ЭТ

Предельные значения основных внешних факторов, при которых

допускается эксплуатация модуля, приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Эксплуатационные характеристики

┌───────────────────────────────┬─────────────────────────────┐

│Наименование воздействующих │ Значение параметра │

│факторов ├─────────┬─────────┬─────────┤

│ │БТ23-416 │БТ23-416А│БТ33-416 │

│ │БТ23-416Б│ │ │

│ │БТ23-416В│ │ │

│ │БТ23-416Г│ │ │

│ │БТ23-416Д│ │ │

├───────────────────────────────┼─────────┼─────────┼─────────┤

│Синусоидальная вибрация │50 (5)/ │ 50 (5)/ │ 60 (6)/ │

│(амплитуда ускорения, м/с\*\*2(g)│ 1-500 │ 1-500 │ 1-500 │

│/диапазон частот, Гц) │ │ │ │

│Механический удар одиночного │ │ │ │

│действия (пиковое ударное уско-│ │ │ │

│рение, м/с\*\*2(g)/длительность │ │ │ │

│действия ударного ускорения,мс): │ │ │

│прочность │200 (20)/│200 (20)/│5000(500)/

│ │ 5-15 │ 5-15 │0,2-2 │

│устойчивость │200 (20)/│200 (20)/│200 (20)/│

│ │ 5-15 │ 5-15 │ 5-15 │

│Механический удар многократного│150 (15)/│150 (15)/│200 (20)/│

│действия (пиковое ударное уско-│ 5-15 │ 5-15 │ 5-15 │

│рение, м/с\*\*2(g)/длительность │ │ │ │

│действия ударного ускорения,мс)│ │ │ │

│Повышенная температура среды │ 70 /85 │ 80 /85 │ 80 /85 │

│(рабочая, ЦЕЛ/предельная, ЦЕЛ) │ │ │ │

│Пониженная температура среды │-40 /-60 │-55 /-60 │-55 /-60 │

│(рабочая, ЦЕЛ/предельная, ЦЕЛ) │ │ │ │

│Изменение температуры среды │от -60 │от -60 │от -60 │

│(диапазон изменения, ЦЕЛ) │до 85 │до 85 │до 85 │

│Повышенная влажность воздуха │100 /35 │100 /35 │100 /35 │

│(относительная влажность, % / │ │ │ │

│температура, ЦЕЛ) │ │ │ │

└───────────────────────────────┴─────────┴─────────┴─────────┘

3 ЮКСУ.465610.035ЭТ

Основные технические данные приведены в таблице 2.

Таблица 2 - Основные технические данные

──────────────────────┬───────────────────────────────────────────────

Наименование параметра│Значение параметра для модуля КЛВС08

├────────┬─────────┬─────────┬─────────┬────────

│БТ23-416│БТ23-416А│БТ23-416Б│БТ23-416В│БТ33-416

│ │ │БТ23-416Г│БТ23-416Д│

──────────────────────┼────────┼─────────┼─────────┼─────────┼────────

Тип контроллера комму-│1890КП1Я│1890КП1Я │1890КП1Я │1890КП1Я │1890КП1Я

татора ЛВС │ │ │ │ │

Количество портов с │ │ │ │ │

физической средой пе- │ │ │ │ │

передачи типа: │ │ │ │ │

- витая пара │ - │ 8 │ 6 │ 6 │ 8

- оптоволокон. кабель │ 8 │ - │ 1 │ 2 │ -

- коаксиальный кабель │ - │ - │ 1 │ - │ -

Скорость передачи дан-│ │ │ │ │

ных по портам с физи-│ │ │ │ │

ческой средой передачи│ │ │ │ │

типа, Мбит/с: │ │ │ │ │

- витая пара │ - │ 10/100 │ 10/100 │ 10/100 │ 10/100

- оптоволокон. кабель │ 100 │ - │ 100 │ 100 │ -

- коаксиальный кабель │ - │ - │ 10 │ - │ -

Напряжение электропи- │ │ │ │ │

питания, В │ 5+-5% │ 5+-5% │ 5+-5% │ 5+-5% │ 5+-5%

Ток потребления,А, │ 3 │ 3 │ 3 │ 3 │ 3

не более │ │ │ │ │

Масса изделия, кг, │ 0,45 │ 0,45 │ 0,45 │ 0,45 │ 0,45

не более │ │ │ │ │

Расчетное значение │ 62730 │ 70882 │ 70738 │ 66730 │ 70882

средней наработки на │ │ │ │ │

отказ, ч │ │ │ │ │

Сведения о содержании │отсут- │отсут- │отсут- │отсут- │отсут-

драгоценных материалов│ствуют │ствуют │ствуют │ствуют │ствуют

и цветных металлов │ │ │ │ │

4 ЮКСУ.465610.035ЭТ

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 3 - Комплектность изделия

┌────────────────────┬─────────────┬───────────────────────────┬──────┐

│Обозначение │Код исполне- │Количество для │Приме-│

│изделия │ния изделия │ЮКСУ.465610.035 │чание │

│ │ ├───┬───┬───┬───┬───┬───┬───┤ │

│ │ │ - │-01│-02│-03│-04│-05│-06│ │

├────────────────────┼─────────────┼───┼───┼───┼───┼───┼───┼───┼──────┤

│ЮКСУ.465610.035 │БТ23-416 │ 1 │ │ │ │ │ │ │ │

│ЮКСУ.465610.035-01 │БТ23-416А │ │ 1 │ │ │ │ │ │ │

│ЮКСУ.465610.035-02 │БТ23-416Б │ │ │ 1 │ │ │ │ │ │

│ЮКСУ.465610.035-03 │БТ33-416 │ │ │ │ 1 │ │ │ │ │

│ЮКСУ.465610.035-04 │БТ23-416В │ │ │ │ │ 1 │ │ │ │

│ЮКСУ.465610.035-05 │БТ23-416Г │ │ │ │ │ │ 1 │ │ │

│ЮКСУ.465610.035-06 │БТ23-416Д │ │ │ │ │ │ │ 1 │ │

│ЮКСУ.465610.035ЭТ │Этикетка │ 1 │ 1 │ 1 │ 1 │ 1 │ 1 │ 1 │ │

│ЮКСУ.466921.078 │Комплект мон-│ - │ 1 │ 1 │ - │ 1 │ - │ - │\* │

│ │тажных частей│ │ │ │ │ │ │ │ │

│Вилка 504657-1 │ │ 8 │ - │ 1 │ - │ 2 │ 1 │ 2 │ │

│Вилка │ │ - │ 6 │ 4 │ - │ 4 │ - │ - │ │

│SDM-009-S101-22/To │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│Кожух 09 67 009 0442│ │ - │ 6 │ 4 │ - │ 4 │ - │ - │ │

│Вилка BNC/73100-1221│ │ - │ - │ 2 │ - │ - │ 1 │ - │ │

├────────────────────┴─────────────┴───┴───┴───┴───┴───┴───┴───┴──────┤

│ \* - Поставляется по отдельному заказу. │

└─────────────────────────────────────────────────────────────────────┘

5 ЮКСУ.465610.035ЭТ

3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модуль КЛВС08 БТ33-416 ЮКСУ.465610.035-03 № ${<Nizd123456>}

изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующей

технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ${\_Nachalnik\_\_\_\_\_OTK\_}

подпись расшифровка подписи

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

дата

Примечание - Раздел заполняет изготовитель изделия

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

линия отреза при поставке на экспорт

5

ЮКСУ.465610.035ТУ

обозначение документа,

по которому производится поставка

Особые отметки:

Руководитель предприятия Представитель заказчика

М.П.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ${\_Rukovoditel\_predp\_} М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись расшифровка подписи подпись расшифровка подписи

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

дата дата

6 ЮКСУ.465610.035ЭТ

4 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

(ПОСТАВЩИКА)

Средний срок службы изделия до списания - 20 лет.

Срок хранения в упаковке завода-изготовителя в закрытых

отапливаемых хранилищах при температуре воздуха от плюс 5 ЦЕЛ

до плюс 25 ЦЕЛ и относительной влажности воздуха от 30 % до

80 % с кратковременными отклонениями до 98 % при температуре

плюс 25 ЦЕЛ - 5 лет.

Указанные сроки службы и хранения действительны при соблю-

дении потребителем требований действующей эксплуатационной

(технической) документации.

\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_

линия отреза при поставке на экспорт

6

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия при соб-

людении потребителем условий и правил эксплуатации, хранения и

транспортировки, установленных эксплуатационной (технической)

документацией.

Гарантийный срок - 5 лет со дня (даты) изготовления.

7 ЮКСУ.465610.035ЭТ

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

5.1 Изделие функционально и конструктивно совместимо с модулем

КЛВС ЮКСУ.465610.013.

5.2 Изделие отмаркировано клеймами ОТК завода-изготови-

теля и представителя заказчика.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ НАРУШАТЬ МАРКИРОВКУ ИЗДЕЛИЯ.

5.3 При установке, эксплуатации и хранении изделия необходимо

руководствоваться указаниями, приведенными в указаниях по примене-

нию ЮКСУ.465610.035Д1.

8 ЮКСУ.465610.035ЭТ

6 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

9 ЮКСУ.465610.035ЭТ

10 ЮКСУ.465610.035ЭТ

┌─────────────────────────────────────────────────────────────────┐

│ ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ │

├────┬───────────────────────┬──────┬───────┬────────┬──────┬─────┤

│ИЗМ │Номера листов (страниц)│Всего │ N │Входящий│ Подп │Дата │

│ ├─────┬─────┬────┬──────┤лис- │ Докум.│N сопро-│ │ │

│ │Изме-│Заме-│ Но-│Анну- │тов │ │водитель│ │ │

│ │нен- │нен- │ вых│лиро- │стра- │ │ного до-│ │ │

│ │ных │ных │ │ван- │ниц в │ │кумента │ │ │

│ │ │ │ │ных │докум │ │и дата │ │ │

├────┼─────┼─────┼────┼──────┼──────┼───────┼────────┼──────┼─────┤

│ 1 │ - │ 2 │ - │ - │ - │ЮКСУ.00│ - │Мал-на│30.11│

│ │ │ │ │ │ │0617-06│ │ │2006 │

│ 2 │ - │ 4 │ - │ - │ - │ЮКСУ.00│ - │Ивано-│31.08│

│ │ │ │ │ │ │11-07 │ │ва │2007 │

│ 3 │ - │ 1-4 │ - │ - │ - │ЮКСУ.00│ - │Миро- │15.07│

│ │ │ │ │ │ │10-08 │ │нова │2008 │

│ 4 │ - │ 4 │ - │ - │ - │ЮКСУ.00│ - │Гераси│15.09│

│ │ │ │ │ │ │36-14 │ │мова │2014 │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │

│ │ │ │ │ │ │ │ │ │ │