



42 3748

ПАСПОРТ

BGE03E

КЛЕММНИК ВВОДНОЙ**1 Основные технические данные**

1.1 Клеммник вводной BGE03E (далее – клеммник) предназначен для ввода дискретных сигналов сетевого напряжения 220 В переменного тока и преобразования их в сигналы интерфейса стандарта RS-485.

1.2 Функциональная схема клеммника и назначение контактов его разъемов для внешних подключений представлены на рисунке 1. Внешний вид клеммника изображен на рисунке 2.

1.3 Клеммник обеспечивает индикацию наличия напряжений на входах, защиту от перенапряжений по входам и фильтрацию переменной составляющей входного сигнала. Выходные сигналы модуля, отражающие уровень входных сигналов, выдаются при наличии управляющего сигнала разрешения выхода.

1.4 Информационная емкость клеммника:

- 5 каналов ввода сигналов переменного напряжения сети.

Каналы имеют индивидуальные оптоэлектронные развязки и общую цепь для подключения к нулевому выводу – вывод GND разъема «С1».

1.5 Питание входной части клеммника осуществляется от контролируемых цепей. Ток потребления отдельного входа не превышает 2 мА.

1.6 Питание клеммника осуществляется напряжением 18...36 В постоянного тока, потребляемая мощность – не более 1 Вт.

1.7 Клеммные зажимы входного разъема клеммника обеспечивают зажим гибких проводов сечением до 1,5 мм².

1.8 Клеммник предназначен для работы при температуре окружающего воздуха от минус 40 °С до плюс 70 °С и относительной влажности до 100 %.

1.9 Габаритные размеры клеммника не более 107×85×42 мм.

1.10 Масса клеммника не более 0,25 кг.

2 Комплектность

2.1 Клеммник BGE03E 1 шт.

2.2 Паспорт 1 экз.

3 Свидетельство о приемке

Клеммник BGE03E V___ № _____ изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____
личная подпись расшифровка подписи

МП _____
число, месяц, год

4 Гарантии изготовителя

4.1 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года с момента передачи клеммника потребителю.

4.2 Изготовитель не принимает претензии на клеммник с механическими повреждениями корпуса, клейм, при отсутствии паспорта, а также при отличии заводского номера, указанного в разделе 3, от номера на клеммнике.

4.3 В случае потери клеммником работоспособности или снижении показателей качества ниже установленных норм при условии соблюдения требований 4.2, потребитель оформляет рекламационный акт в установленном порядке и направляет его по адресу:

350072, г. Краснодар, ул. Московская 5, ОАО «ЮГ-СИСТЕМА плюс», ОТК.

5 Правила хранения

5.1 Клеммник хранить в упаковке изготовителя при температуре окружающего воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности 80 % при температуре 25 °С.

5.2 В помещениях для хранения содержание пыли, паров кислот, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию, не должно превышать содержания коррозионно-активных агентов для атмосферы типа I ГОСТ 15150.

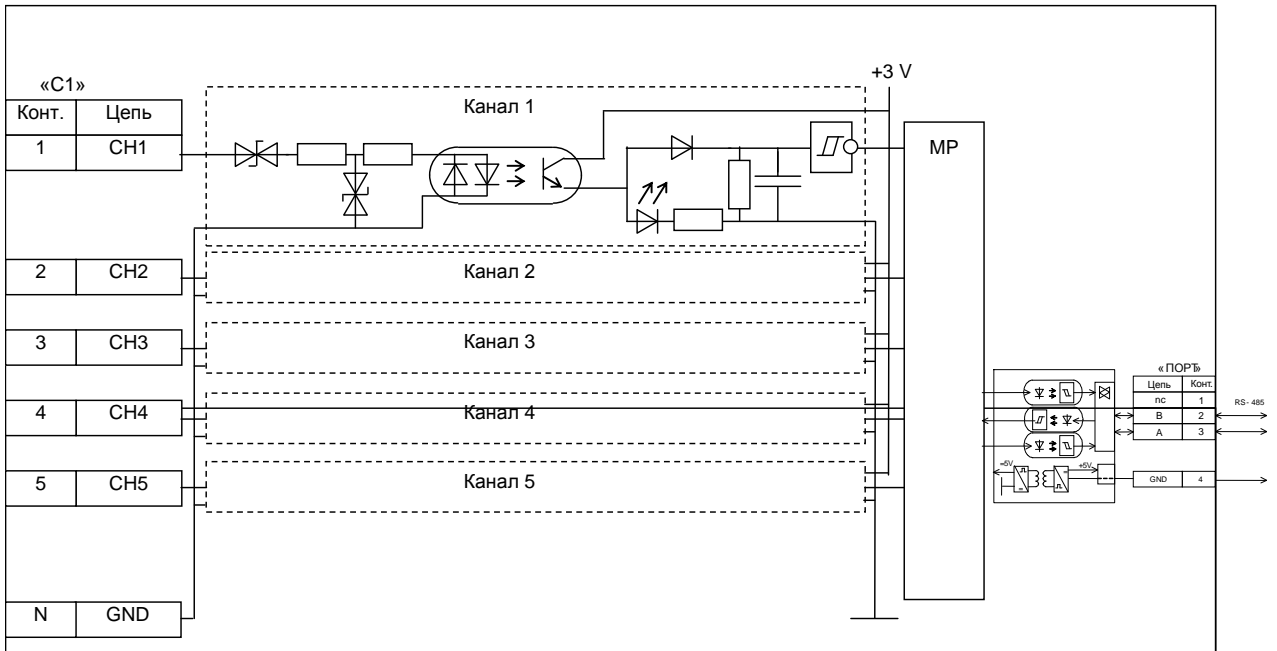


Рисунок 1 – Функциональная схема клеммника и назначение контактов его разъемов для внешних подключений

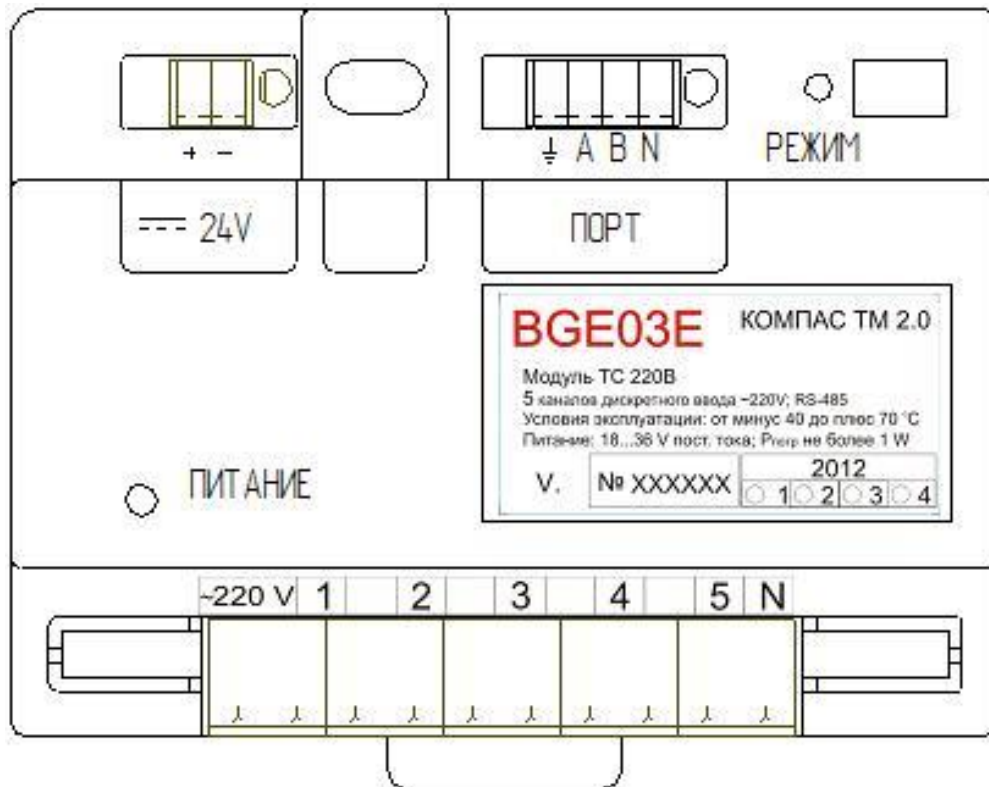


Рисунок 2 – Вид клеммника сверху.