

БЭ2005М

Модульная система распределённого сбора БЭ2005М

Назначение:

Используются в системах ОБР, телемеханики, ССПИ.
Монтируются в ячейках закрытых (комплектных) РУ.

Выполняемые функции:

Модульная система распределённого сбора БЭ2005М осуществляет:

- ввод и вычисление параметров трехфазной сети оборудования ячейки ЗРУ;
- получение данных о состоянии коммутационного оборудования;
- получение данных срабатывания/неисправности терминалов РЗА
- выполнение команд управления коммутационными аппаратами ячейки ЗРУ;
- оперативная блокировка управления коммутационными аппаратами ячейки ЗРУ
- передачу данных на верхний уровень.

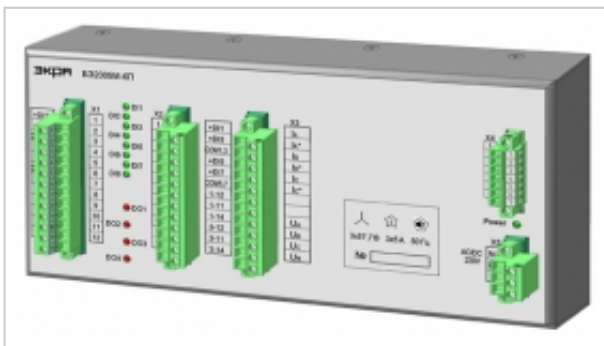
Описание:

Модульная система распределённого сбора БЭ2005М включает в себя следующие типы модулей:

- контроллер БЭ2005М-К (опционально);
- модуль контроля присоединения БЭ2005М-КП;
- модуль дискретного ввода/вывода БЭ2005М-ТС16ТУ8;
- модуль дискретного ввода/вывода БЭ2005М-ТС8ТУ4;
- модуль измерительного преобразователя БЭ2005М-ИП.



Контроллер БЭ2005М-К предназначен для организации управления модулями УСО БЭ2005М и обмена данными с внешними системами по Ethernet-каналу и поддерживает протоколы Modbus TCP и МЭК61850.



Модуль контроля присоединения БЭ2005М-КП предназначен для ввода и вычисления параметров трехфазной сети, сбора дискретных сигналов типа «сухой контакт», формируемых оборудованием контролируемой ячейки и выдачи команд управления с помощью контактов реле.

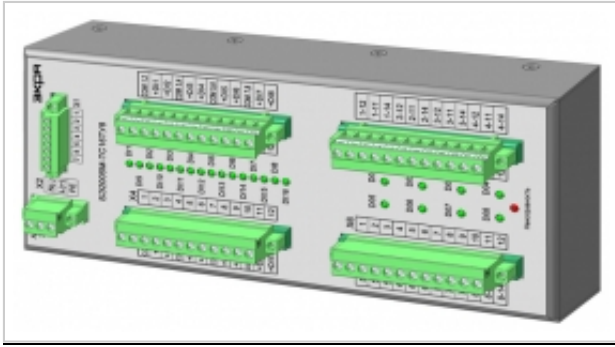
Комплектация:

- универсальный источник питания ACDC 220 В;
- интерфейс RS-485 (Modbus RTU, SPAbus);
- измерительные цепи (I_{ном}=1А или 5А, U_{ном}=100В);
- 8 дискретных входов DC 220 В;
- 4 релейных выходов ACDC 220 В.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

erk@nt-rt.ru | www.ekra.nt-rt.ru



Модуль ввода/вывода дискретных сигналов БЭ2005М-ТС16ТУ8 предназначен для сбора дискретных сигналов типа «сухой контакт» и выдачи команд управления с помощью замыкания релейных выходов модуля.

Комплектация:

- универсальный источник питания ACDC 220 В;
- интерфейс RS-485 (Modbus RTU, SPAbus);
- 16 дискретных входов DC 220 В;
- 8 релейных выходов ACDC 220 В.



Модуль ввода/вывода дискретных сигналов БЭ2005М-ТС8ТУ4 предназначен для сбора дискретных сигналов типа «сухой контакт» и выдачи команд управления с помощью замыкания релейных выходов модуля.

Комплектация:

- универсальный источник питания ACDC 220 В;
- интерфейс RS-485 (Modbus RTU, SPAbus);
- 8 дискретных входов DC 220 В;
- 4 релейных выходов ACDC 220 В.



Модуль измерительного преобразователя БЭ2005М-ИП предназначен для ввода и вычисления параметров трехфазной сети.

Комплектация:

- универсальный источник питания ACDC 220 В;
- интерфейс RS-485 (Modbus RTU, SPAbus);
- измерительные цепи ($I_{ном}=1A$ или $5A$, $U_{ном}=100V$).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
 Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
 Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
 Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

erk@nt-rt.ru | | www.ekra.nt-rt.ru