

# ШЭ2608.10.010

## Назначение:

Шкаф серверного оборудования с четырьмя компьютерами является расширенной модификацией шкафа ШЭ2608.10.007. Применяется в качестве серверного шкафа для ССПИ больших подстанций. На базе шкафа возможна реализация полного дублирования серверов.

## Выполняемые функции:

- выполняет сбор (измерение), первичную обработку и регистрацию текущей аналоговой информации;
- выполняет сбор (измерение), первичную обработку и регистрацию текущей дискретной информации (включая возможность ввода дискретных сигналов о состоянии устройств РЗА и ПА);
- обеспечивает возможность телеуправления коммутационными аппаратами из удаленного диспетчерского пункта;
- выполняет синхронизацию компонентов ПТК ССПИ с единым астрономическим временем с точностью фиксации метки времени в передаваемой телеинформации не хуже 1 мс;
- выполняет сбор данных с измерительных устройств, контроллеров сбора дискретной информации и телеуправления;
- выполняет обработку, хранение и визуализацию информации с возможностью представления текущей и архивной информации на АРМ дежурного оперативного персонала;
- организует сеть информационного взаимодействия между подсистемами ССПИ, а также маршрутизацию данных телемеханики в систему внешней связи;
- обеспечивает передачу оперативных данных по цифровым каналам связи в необходимых объемах в диспетчерские пункты (ЦУС, РДУ).

## Описание:

В базовый состав шкафа ШЭ2608.10.010 входят:

- 4 промышленных компьютера;
- панельный монитор 17";
- блок RAID-контроллеров;
- выдвижная клавиатура;
- KVM – коммутатор;
- сервер портов 16 x RS-232 / 422 / 485;
- 2 промышленных коммутатора Ethernet;
- дублированная система питания 2 x 220В AC/DC.

Дополнительно шкаф может комплектоваться:

- шкафом кроссовым оптическим;
- сервером точного времени СВ-02А;
- системой внутренней диагностики оборудования шкафа;
- блоком бесперебойного питания;
- GSM-модемом и т.д.



## 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](mailto:erk@nt-rt.ru) | [www.ekra.nt-rt.ru](http://www.ekra.nt-rt.ru)