

# НТС-7000ДМ

Диспетчерский контроллер



## Назначение

НТС-7000ДМ — диспетчерский контроллер, предназначенный для организации каналов связи по силовым кабельным линиям 0,4 кВ, телефонным линиям, через радиостанции и по внутренним локальным сетям RS-485.

Диспетчерский контроллер НТС-7000ДМ применяется для технического оснащения диспетчерских пунктов в составе систем телемеханики НТС-7000 при комплексной автоматизации объектов электроэнергетики.



На кросс-плате НТС-7000ДМ крепятся следующие устройства:

- PLC-модем НТС-7042М;
- радиомодем НТС-7070М;
- телефонный модем НТС-7053 (или НТС-7051);
- 4-х портовый RS-232/422/485 преобразователь USB интерфейса Мохы UPORT 1450;
- блок питания NN60A-230D1212-CN;
- блок согласования 0,4 кВ.

На передней панели корпуса находится кнопка включения диспетчерского контроллера, секции «Оборудование связи» и «Коммуникационные порты», на которых светодиодными индикаторами визуально отображается состояние работы всех устройств, входящих в состав контроллера НТС-7000ДМ. Внешние разъемы всех устройств вынесены на заднюю панель.

## Технические характеристики диспетчерского контроллера НТС-7000ДМ

Скорость передачи данных (устанавливается программно)	до 115200 бит/с
Интерфейс соединения с ПК	USB 2.0
Напряжение питания	220 В
Допустимая температура воздуха, окружающей среды	от +5 °С до +40 °С
Относительная влажность воздуха при температуре +35°С	не более 80%
Атмосферное давление	86...107 кПа
Габаритные размеры	425 x 190 x 83 мм
Масса прибора	не более 2 кг
Степень защиты корпуса	IP50