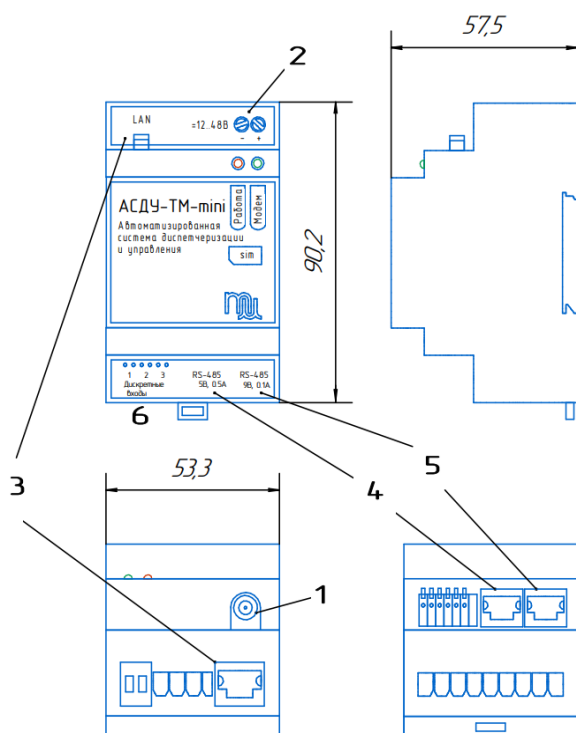


Блок автоматизированной системы диспетчеризации и управления «АСДУ ТМ-mini»:

- встроенный 2G или 4G-модем (опция);
- разъем для подключения SIM-карты (опция);
- 1 порт Ethernet;
- разъем для подключения мини SD-карты памяти (8 Гб входит в комплект);
- 4 входа для подключения дискретных датчиков типа «сухой контакт»;
- 2 последовательных порта RS-485, все последовательные интерфейсы гальванически развязаны как от питания изделия, так и друг от друга, а также оснащены встроенной защитой от перенапряжения;
- исполнение на DIN-рейку D3MG (53,5x90.2x57.5мм);
- 2 выхода для питания внешних устройств (9В-0,1А; 5В-0,2А);
- электропитание изделия в базовой модификации осуществляется от источника постоянного тока 10..65В;
- настройка и отображение параметров системы с помощью русифицированного WEB интерфейса (есть возможность сбора и отображения параметров на графике в том числе собираемых с устройств, подключенных к контроллеру по интерфейсам и опрашиваемых по различным протоколам, например snmp, modbus);
- операционная система на базе Linux (openwrt);
- есть возможность написания собственных служб на интерпретируемых языках программирования (Python, Lua, Shell);
- возможность установки дополнительных пакетов из открытых репозиториях, расширяющих возможности контроллера, например OpenVPN, Mwan3, mosquito mqtt и многие другие.
- возможность дистанционного обновления прошивки.

Исполнение mini



- 1 – Разъем для подключения GSM-антенны
- 2 – Разъем питания (10-65 В постоянного тока)
- 3 – Порт ethernet LAN (10/100BaseT)
- 4 – Порт №1 (интерфейс RS-485 с питанием 5В 0,5А)
- 5 – Порт №2 (интерфейс RS-485 с питанием 9В 0,1А)
- 6 – Дискретные входы (тип "сухой" контакт)

