

# Технический паспорт продукта

## eNet сервер, для DIN-рейки



### Ссылочный номер

ENET-SERVER

eNet сервер, для DIN-рейки

устройство для крепления на Din-рейку, 6 установочных модулей включая адаптер переменного тока (арт.: ST NT 12 VDC) для ввода в эксплуатацию Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0

### Использование по назначению

- Ввод в эксплуатацию, диагностика и обслуживание eNet-устройств через ПК, смартфон или планшет
- Управление eNet-устройствами через смартфон
- Радио-приёмник для eNet REG-модуля
- Эксплуатация с разрешенным электропитанием
- Установка на DIN-рейку в распределительную коробку согласно DIN EN 60715 с источником питания REG (арт.: NT 1220 REG VDC)
- Мобильное использование eNet-сервера с адаптером питания (арт.: ST NT 12 VDC)

### Характеристики

- Внутренняя eNet-радио- и WLAN-антенна
- Возможно дополнительное подключение eNet-радио- и WLAN-антенны для расширения радиоприема
- LED-лампы для сигнализации
- Клавиши для режима настройки и перезагрузки eNet-сервера
- Гальваническая развязка между портами внешних антенн и портом Ethernet
- Полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0

### Технические характеристики

Номинальное напряжение:	12 В DC SELV
Потребляемый ток:	400 мА
Потребляемая мощность	
режим:	макс. 6 Вт
Режим ожидания:	макс. 2 Вт
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	-20 ... +70 °C
Относительная влажность:	20 ... 70 % (без конденсата)
Степень защиты:	III
Ширина монтажа:	108 мм (6 установочных модулей)
Подключение питания:	клеммы
LAN:	RJ45 гнездо 8-пол.
WLAN-антенна, внешняя:	SMB-гнездо
Провод шины	
длина кабеля:	макс. 3 м
Количество REG модулей:	макс. 32
IP communication	
LAN:	10/100 Mbit/s Ethernet
WLAN:	2,4 ГГц, IEEE 802.11g
IP-соединения:	макс. 8

eNet-коммуникация eNet communication

Радиочастота:	868,0 ... 868,6 МГц
Дальность передачи (открытое пространство):	тип. 100 м
Мощность передачи:	макс. 20 мВт
Категория приёмника:	2

