

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
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, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78
Единый адрес: trv@nt-rt.ru
www.teplovodohran.nt-rt.ru

**PLC модем
«Пульсар»**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Настоящее руководство по эксплуатации содержит сведения, необходимые для правильного монтажа и эксплуатации PLC модема «Пульсар».

Руководство по эксплуатации представляет собой эксплуатационный документ, объединенный с паспортом.

1 Назначение

PLC модем Пульсар предназначен для приема и передачи данных по силовой линии 230В. Адаптирован для использования в составе ИАСКУЭ "Пульсар".

2 Технические характеристики

1.	Тип модуляции	DCSK.
2.	Частотный диапазон	CA3:(CENELEC Band A:65-95 kHz).
3.	Автоматическое конфигурирование PLC сети (адресация и маршрутизация)	да
4.	Динамический диапазон, dB не менее	85.
5.	Ретрансляция данных	да.
6.	Интерфейсы подключаемых устройств	RS485, 2xRS232(объединены в один UART), импульсный выход
7.	Максимальное количество ретрансляций	9
8.	Дальность связи точка-точка	до 10 км (идеальные условия электрической сети)
9.	Питание, В	220.
10.	Максимально допустимый ток питания внешнего устройства (используются клеммы, помеченные 12V), mA	100
11.	Количество PLC модемов на один PLC координатор	2000
12.	Рабочий диапазон температур, °C	от плюс 5 до плюс 50 (по отдельному заказу от минус 40 до плюс 70).
13.	Напряжение на клеммах, помеченных 12V (используется для питания внешних устройств, зависит от нагрузки), В	30...12
14.	Крепление корпуса на DIN-рейку.	
15.	Габаритные размеры 71x90x58 мм.	

3 Комплект поставки

В комплект поставки входят:

- PLC модем «Пульсар» 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 шт.

4 Свидетельство о приемке

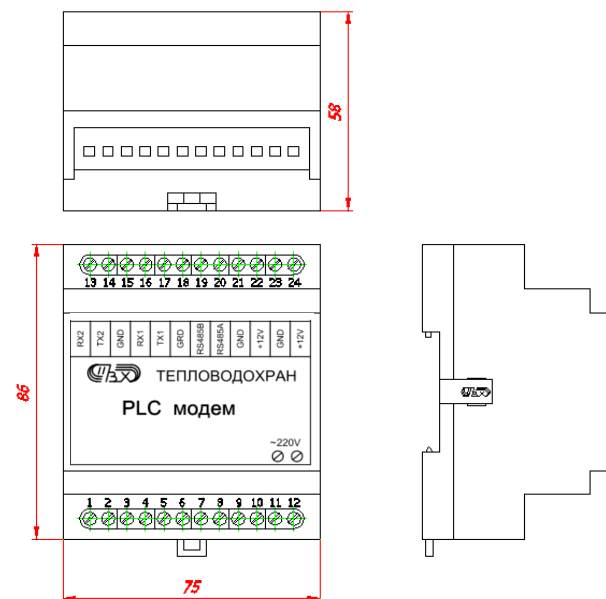
PLC модем «Пульсар», заводской номер _____ признан годным к эксплуатации.

Контролер ОТК

Дата выпуска

(подпись)

Штамп ОТК



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
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, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78
Единый адрес: trv@nt-rt.ru
www.teplovodohran.nt-rt.ru