GARA

Устройство сбора и передачи данных

Создаем надежное будущее

Четыре порта Ethernet

- 2xEthernet 100Base-TX
- 2xSFP-слота (TX/FX)

Выбор режима работы

- четыре независимых порта
- два независимых порта и два порта с резервированием PRP, HSR, RSTP
- две группы резервируемых портов PRP, RSTP

Протоколы обмена

- Modbus-TCP
- IEC 60870-104
- IEC 61850 MMS
- IEC 61850 GOOSE

В комплект поставки могут быть включены SFP-модули

Шесть портов RS-485 для опроса устройств полевого уровня

- Modbus-RTU
- IEC 60870-101
- Предусмотрена возможность переключения в режим Slave для связи с верхним уровнем



IRIG-B/PPS

SMA порт для подключения источника точного времени/коррекции времени

Встроенный редактор гибкой логики

Задание пользовательских алгоритмов, учёт признаков качества опрашиваемых сигналов

Удобное и мощное программное обеспечение

Быстрая настройка, гибкая логика, автоматизация опроса и полный контроль над данными для эффективной работы

SMA порт для 3G/4G антенны

Длина антенны – 2 м

В комплект поставки может быть включен удлинитель переменной длины (до 50 метров)

Всё включено!

МЭК 61850 в штатном пакете ПО

SIM

Слот для SIM-карты для организации резервного канала связи с верхним уровнем

7 лет

гарантийного обслуживания



Универсальный вход питания

Два исполнения оперативного питания

- 220/110 В AC/DC
- 24 В DC