

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

DIRIS A10 / A20

Основные параметры

- Ток в каждой фазе;
- Фазные и линейные напряжения;
- Частота;
- Активная мощность и максимальное значение за заданный промежуток времени;
- Реактивная мощность;
- Общая мощность;
- Коэффициент мощности с указанием индуктивного или емкостного характера;
- Коэффициент нелинейных искажений.

Функции

Diris A10 / A20 – многофункциональный прибор для измерения электрических параметров в низковольтных сетях.

Все измеряемые величины отображаются на экране прибора, доступ обеспечивается с помощью клавиш управления.

Область применения

- Мультиизмерения
- Технический учёт
- Диспетчеризация



Общие характеристики

Класс точности измерения:

- Ток, напряжение – 0,2;
- Мощность – 0,5;
- Активная энергия – 0,5s;
- Реактивная энергия – 2.

Связь (опционально) RS485 MODBUS

DIRIS A10 = 4 модуля (DIN-рейка)

DIRIS A20 = 96×96 мм (панель)

Соответствие стандартам

- IEC 62053-22 класс 0.5 S
- IEC 62053-23 класс 2
- IEC 61010-1
- IEC 61000-4-2
- IEC 61000-4-3
- IEC 61000-4-4
- IEC 61000-4-5
- IEC 61000-4-6
- IEC 61000-4-8
- IEC 61000-4-11
- IEC 60068-2-6
- IEC 60068-2-11
- IEC 60068-2-30

Аккредитация и сертификация

- ГОСТ Р
- Реестр СИ № 38753-08

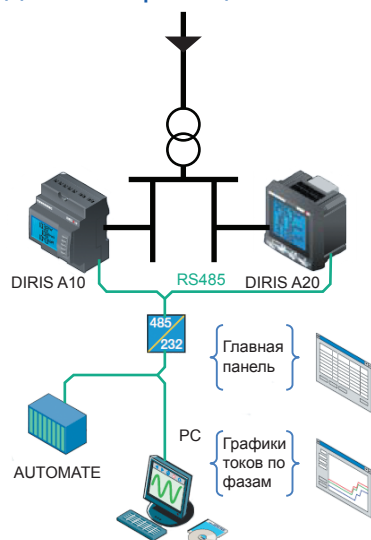
**Системы коммутации
контроля и защиты**

socomec
Innovative Power Solutions

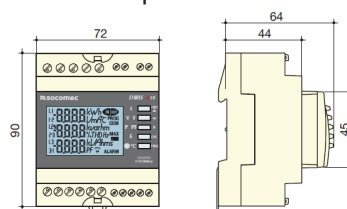
Все подробности можно узнать у авторизованного дистрибьютора на сайте www.entel.ru

РЕШЕНИЯ

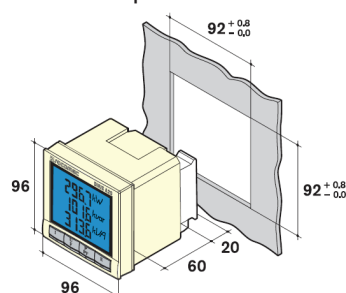
Схема диспетчеризации



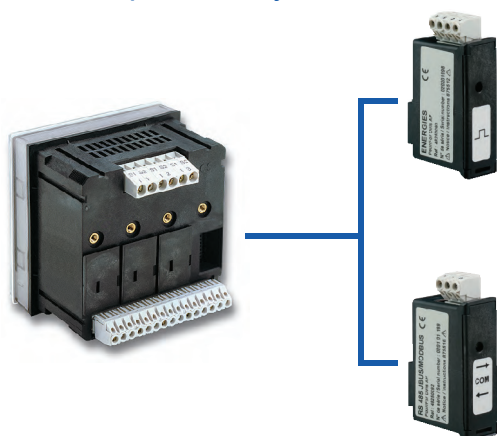
Размеры DIRIS A10



Размеры DIRIS A20



Опции. Наборные модули для DIRIS A20



Импульсный выход

1 конфигурируемый импульсный выход (тип, величина и продолжительность импульса) для кВт + или квар)

Связь

RS485 связь через JBUS/MODBUS протокол (скорость до 34800 бод)

Программное обеспечение



Программное обеспечение CONTROL VISION позволяет:

- удаленно конфигурировать приборы DIRIS;
- отображать все измеряемые электрические параметры, энергии, индексы, аварийную сигнализацию, гармоники и выполнять конфигурацию всех приборов;
- создавать таблицы, архивировать и распечатывать данные;
- отображать для входов DIRIS:
 - таблицу минимальных значений;
 - соответствующую кривую нагрузки.
- отображать для каждого прибора DIRIS накопленные данные в виде таблиц или графиков:
 - мгновенные значения измеряемых величин,
 - гармоники.

Доступна мультязычная версия

CONTROL VISION, которая поддерживает следующие языки:

- английский;
- французский;
- немецкий;

ООО «Эквипмент трансфер сервис»

Москва, Бережковская наб. д.20 стр.6 оф.36
Тел./факс: +7(499) 922-10-12
www.entel.ru

ENTEL