



## ПАНЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

### ПЭП2-480-24



**Панель электропитания ПЭП2-480-24** (панель) предназначена для организации бесперебойного электропитания аппаратуры связи постоянным напряжением 24 В с максимальным выходным током 20 А при питании от двух фидеров переменного напряжения 220 В 50 Гц или от аккумуляторной батареи (АКБ) ёмкостью не менее 17 Ач.

Панель имеет:

- два входа для подключения питающих фидеров через выключатели автоматические С6;
- два источника питания с выходным постоянным напряжением 24 В, включённых в режиме резервирования;
- два индикатора напряжения и тока, отображающие выходное напряжение каждого источника питания и ток, потребляемый от соответствующего источника питания;
- выход для подключения нагрузок к напряжению питания 24 В через выключатель автоматический С20;
- контроллер для организации удалённого сбора данных о состоянии панели по сети Ethernet и GSM;
- модуль контроля и сигнализации для питания нагрузки от АКБ при обесточивании двух фидеров.

Климатическое исполнение – УХЛ 4

Степень защиты корпуса – IP00

Габаритные размеры не более 482,6x265,9x158,0 мм

Высота панели – 6U

Масса не более 12,0 кг

Пример записи в документации и при заказе

**Панель электропитания ПЭП2-480-24 ДРБА.656131.010**

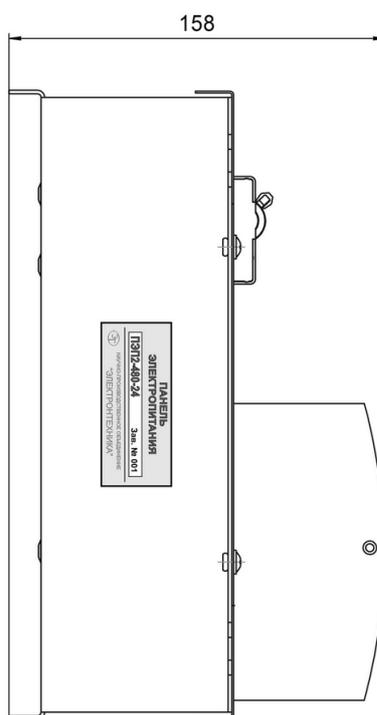
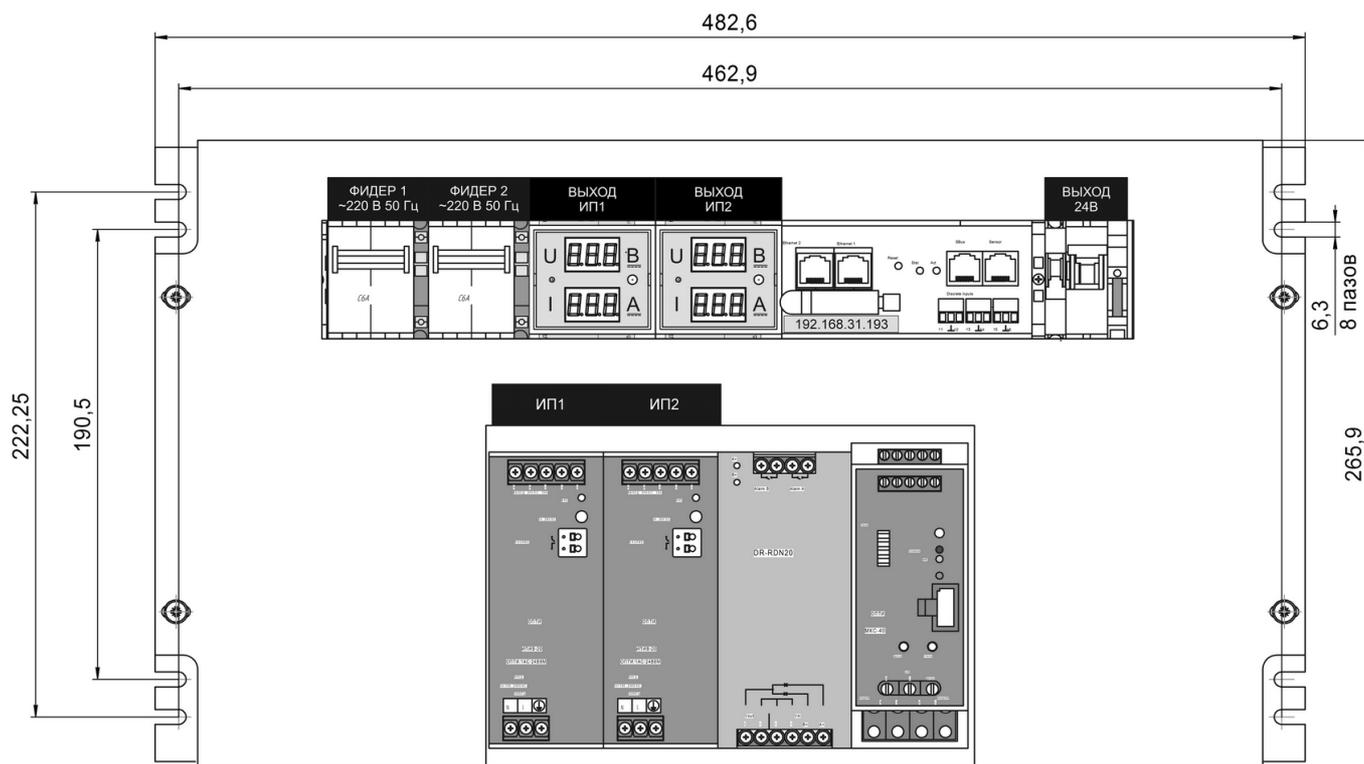
#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во	Наименование	Кол-во
Панель электропитания ПЭП2-480-24	1 шт.	Шайба зубчатая М6 тип А	2 шт.
Винт оцинкованный М6х12 и клетьевая гайка	4 компл.	Панель электропитания ПЭП2-480-24. Паспорт	1 экз.
Предохранитель плоский FT 20А	1 шт.	Тара упаковочная	1 шт.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Диапазон входного переменного напряжения питания, В	90...264
Частота питающей сети, Гц	47...63
Количество входов переменного напряжения 220 В 50 Гц	2
Количество входов для подключения АКБ 24 В	1
Ёмкость АКБ, не менее, Ач	17
Количество выходов 24 В	1
Максимальный ток по выходу 24 В, не более, А	20
Выходное напряжение питания, В	24,0 ± 0,3

## ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



# ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПАЛЬНАЯ СХЕМА

