

КОМПЛЕКТ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ КБП-48/2,5 (2,2 А·Ч)

Артикул: 40116



Технические характеристики:

№ п/п	Наименование	Значение
1	Напряжение питания	94÷264 В AC, 47÷63 Гц
2	Выходное напряжение	48 ÷ 55 В DC *
3	Напряжение отсечки АКБ от нагрузки	40÷41 В DC

4	Максимальный ток нагрузки: при температуре не более +50°C при температуре +60°C	2,5 А (при 48 В)...2,3 А (при 53 В) 2,0 А (при 48 В)...1,8 А (при 53 В)
5	Ток заряда батареи	0,5 А
6	Тип АКБ	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, напряжением 12 В
7	Ёмкость АКБ, не более	9 А/ч
8	Время прерывания при переключении на резервное питание **	5 ÷ 15 мс
9	Диапазон рабочих температур	- 10 °С ÷ +60 °С
10	Средняя наработка на отказ, не менее	70 000 ч
11	Средний срок службы, не менее	8 лет
12	Габаритные размеры	см. рис.
13	Вес с упаковкой, не более	1 кг

* Заводская установка 48В.

** Время прерывания при переключении на резервное питание может быть равным 0 при использовании устройства компенсации временного прерывания УКП-48 производства «Тахион».

Комплект бесперебойного питания **КБП-48/2,5 (2,2 А·ч)** предназначен для обеспечения бесперебойного питания коммутаторов Ethernet PoE/PoE+ или других электронных устройств постоянным напряжением 48÷53В и установки в термощкафы.

КБП-48/2,5 (2,2 А·ч) имеет несколько видов защит: от перегрузки по току, короткого замыкания, превышения выходного напряжения, разряда батареи, переплюсовки.

Комплект выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.

По способу защиты человека от поражения электрическим током комплект соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Комплект поставки:

1. КБП-48/2,5 в сборе - 1 шт.
2. Кронштейн для установки АКБ - 1 шт.
3. Провода соединительные - 2 шт.
4. Перемычка - 3 шт.
5. Саморез 4,2x9,5 - 8 шт.
6. Паспорт - 1 шт.
7. Упаковочная тара - 1 шт.

Приобретается по отдельной заявке:

8. Устройство компенсации временного прерывания УКП-48 - 1 шт.
9. Аккумуляторная батарея (АКБ) - 4 шт.

Устройство, габаритные и установочные размеры

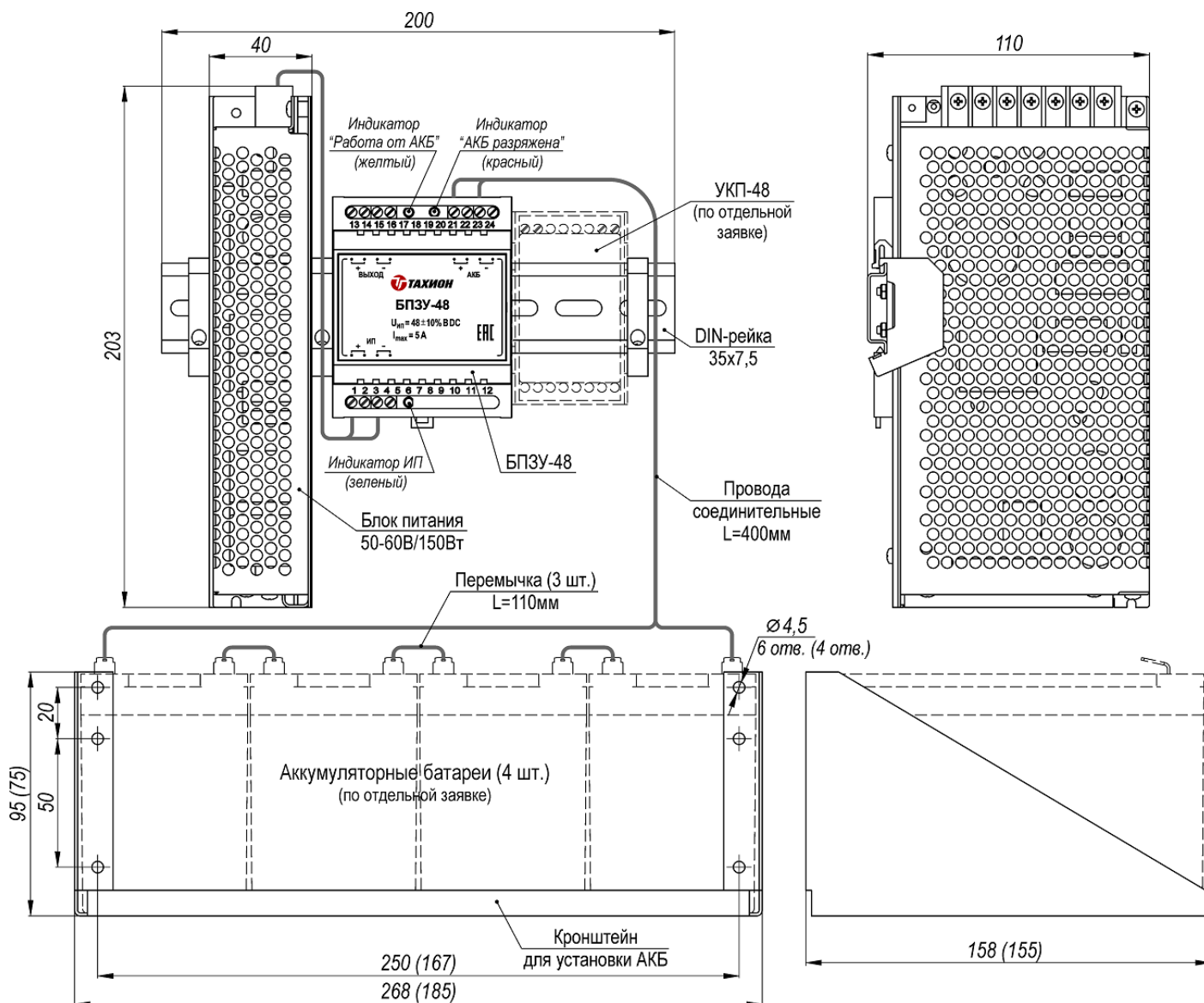


Схема электрическая принципиальная

