



## КОММУТАТОР ЭСКАЛАТОРНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СВЯЗИ КЭТС-2-4М1



Сертифицирован по TP TC



**Коммутатор эскалаторной технологической связи КЭТС-2-4М1** (коммутатор) предназначен для организации эскалаторной телефонной связи в условиях метрополитена.

Климатическое исполнение – УХЛ 4 по ГОСТ 15150 – 69

Степень защиты корпуса – IP30 по ГОСТ 14254-2015

Габаритные размеры не более 135x485x425 мм.

Масса не более 6,5 кг.

Корпус - стальной оцинкованный. Задняя панель стальная оцинкованная с декоративным полимерным покрытием, передняя – алюминиевая толщиной 4 мм.

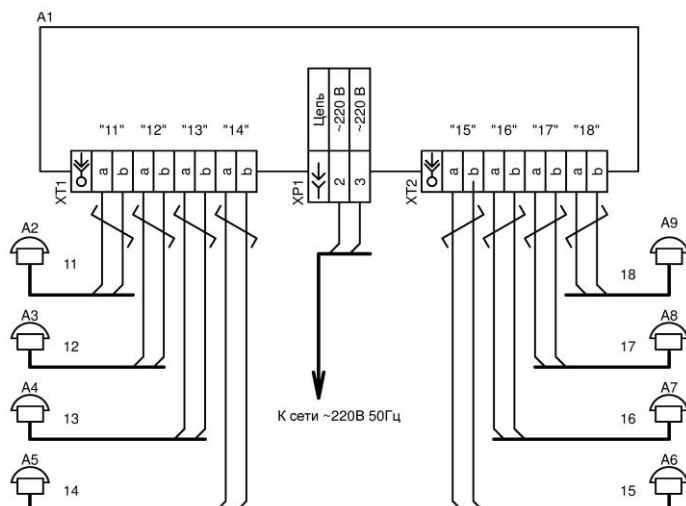
Пример записи в документации и при заказе:

**Коммутатор эскалаторной технологической связи КЭТС-2-4М1 БРМТ.465234.001**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжения питания частотой 50 Гц, В	220
Потребляемая мощность, Вт, не более	30
Максимальный количество абонентов	8
Номинальное напряжение телефонной линии, В	48
Максимальный линейный ток, мА	30
Сопrotивление шлейфа абонентской линии, Ом, не более	200
Напряжение вызывного сигнала (амплитуда), В, не менее	60
Частота вызывного сигнала, Гц	50

Характеристики проводов, подключаемых к разъёмам "АТС 1" и "АТС 2"		
Параметр	одножильный	многожильный
Диаметр, мм	0,5...1,8	0,5...1,8
Сечение, мм <sup>2</sup>	0,2...2,5	0,2...2,5
Сечение, AWG	24...12	24...12



A1 – коммутатор эскалаторной технологической связи КЭТС-2-4М1

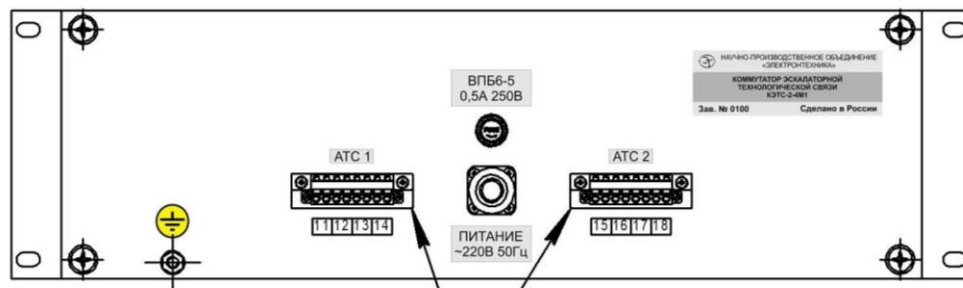
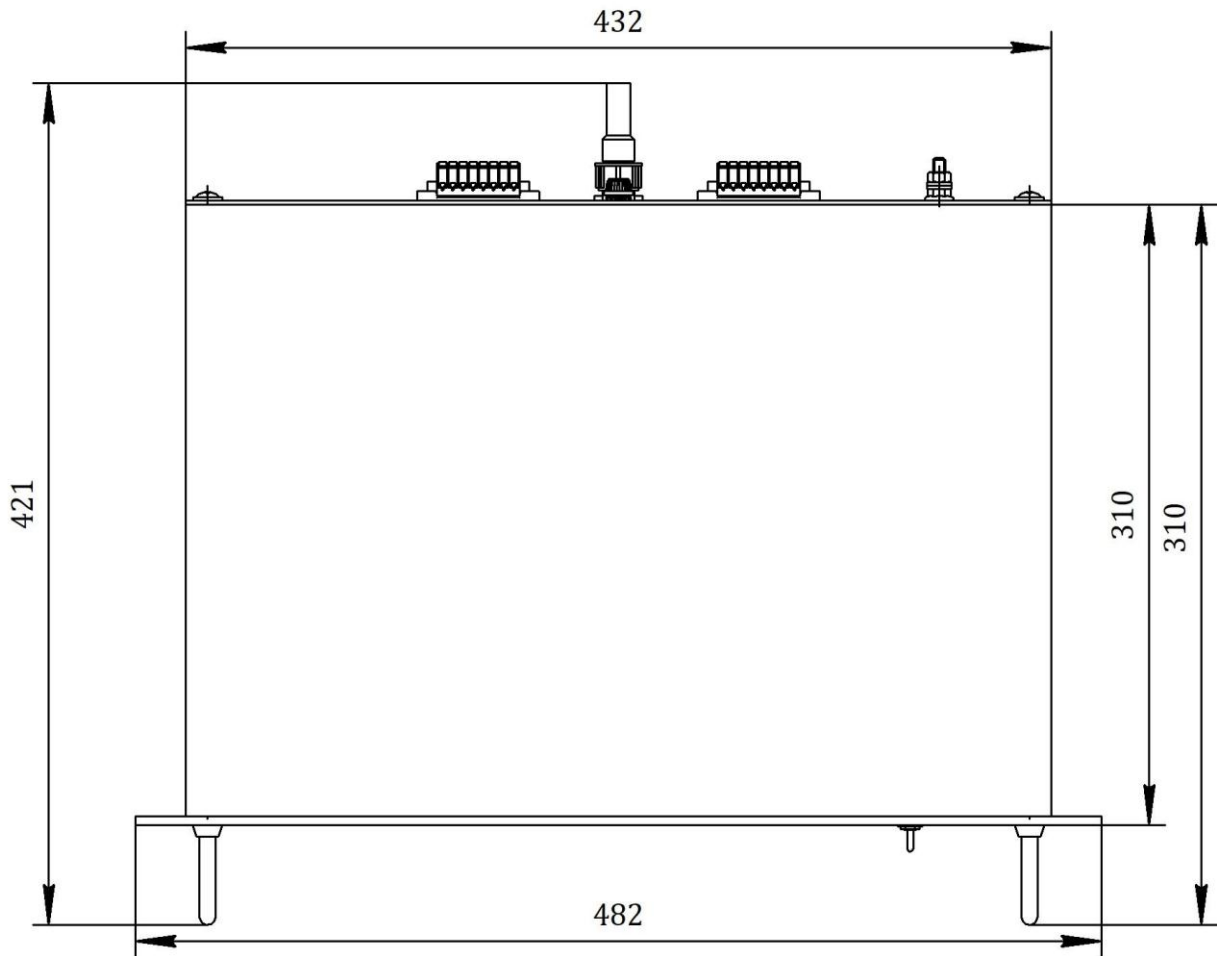
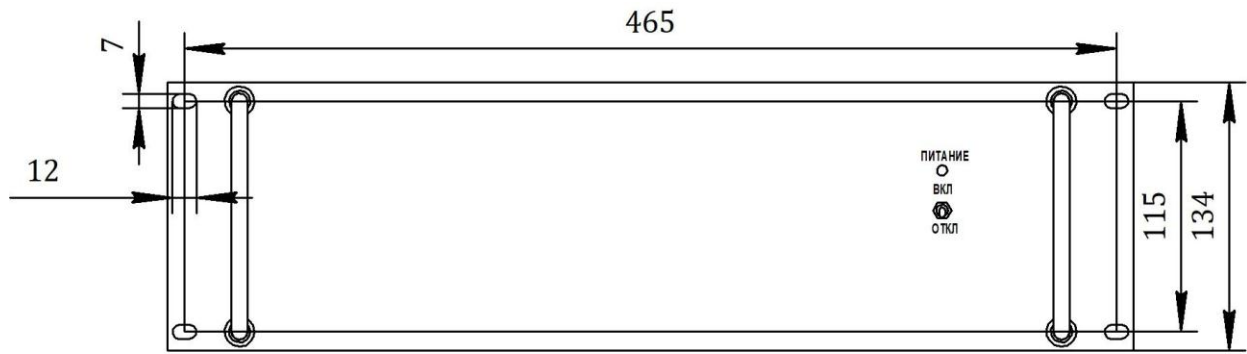
A2...A9 – аппарат телефонный аналоговый

XT1, XT2 – блок клеммный FKC 2,5/ 8-STF-5,08

XP1 – розетка на кабель 2PM14КПН4Г1В1

**Рисунок 1 – Схема подключения коммутатора**

ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ КОММУТАТОРА



Разъёмы для подключения линий связи