



ЩИТКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ

ЩР-03Д ЩР-09Д ЩР-10Д



Сертифицирован по ТР ТС



Климатическое исполнение – УХЛ 4

Степень защиты корпуса – IP44

Габаритные размеры не более 280x470x155 мм

Масса не более 7,6 кг

Корпус - стальной навесного исполнения с декоративным полимерным покрытием для крепления на вертикальной поверхности снаружи винтами или шурупами диаметром 6 мм

Кабельные вводы в верхней части корпуса для ввода проводов от абонентского оборудования имеют пылезащитные щётки.

Пример записи в документации и при заказе:

Щиток распределительный ЩР-03Д ДРБА.656337.018

Щиток распределительный ЩР-09Д ДРБА.656337.026

Щиток распределительный ЩР-10Д ДРБА.656337.027

Щитки распределительные (щиток) предназначены для:

- ввода кабелей связи и кроссирования их на оконечное абонентское оборудование;
- организации телефонной и технологической связи на рабочем месте дежурного по станции или другого сотрудника метрополитена;
- дублирования сигнала вызова от одной телефонной линии и от устройства, формирующего при наличии сигнала вызова постоянное напряжение.

Кабели связи в зависимости от сечения проводов могут подключаться через:

- плиты с нормально – замкнутыми контактами типа LSA PROFIL, LSA PLUS фирмы KRONE – 30 пар;
- клеммы с пружинными контактами типа Push-In, включённые параллельно плите LSA PLUS – 10 пар.

Абонентское оборудование, подключаемое к щитку:

- десять телефонных аппаратов (ТА);
- устройство проводной диспетчерской связи (УПДС);
- ТА подключаются через телефонные розетки типа 6Р4С, УПДС - через розетку типа 8Р8С.

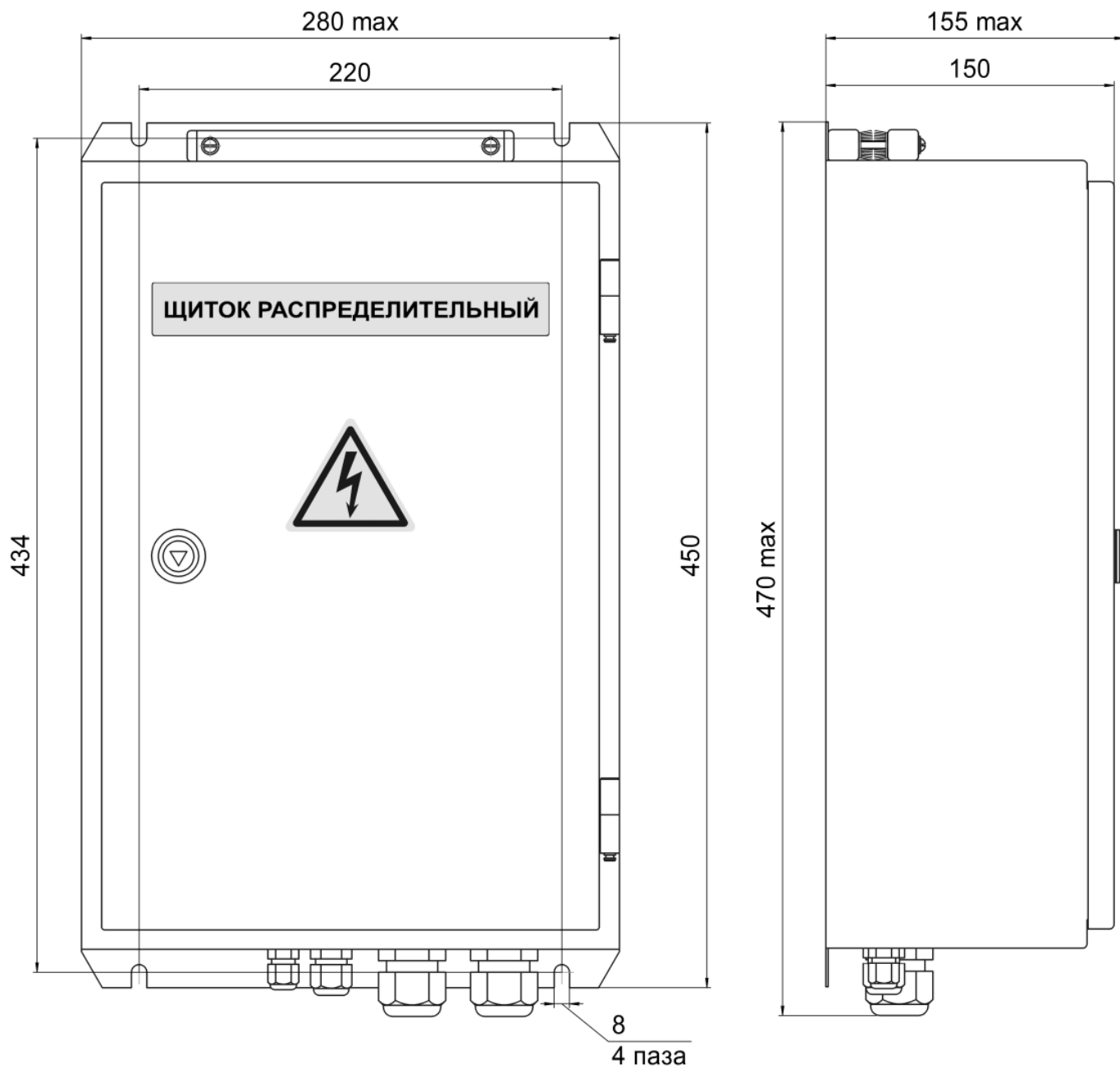
Щитки имеют место для установки коробки распределительной КР-ПР для подключения пульта дежурного по станции ПДС, микрофона, педали и системы акустической.

Щитки имеют отличия в зависимости от напряжения питания прибора звуковой или световой индикации (ПЗСС), используемых для дублирования сигнала вызова:

- **ЩР-03Д** - переменное 220 В 50 Гц;
- **ЩР-09Д** - постоянное 24 В внешнее;
- **ЩР-10Д** - постоянное 24 В от встроенного блока питания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ЩР-03Д	ЩР-09Д	ЩР-10Д
Номинальное переменное напряжение питания частотой 50 Гц, В	220	-	220
Номинальное постоянное напряжение питания, В	-	24	-
Тип приставки дублирования сигнала вызова	ПДСВ-01-АС	ПДСВ-01-DC	
Диапазон напряжения, коммутируемый по выходу управления ПЗСС, В			
- переменного частотой 50 Гц	50-240	0-55	
- постоянного	-	0-80	
Максимальный коммутируемый ток по выходу управления ПЗСС, А	1	1	
Вход ПДСВ и диапазон напряжения, при котором обеспечивается срабатывание по выходу управления:			
- вход "ВХОД АС", переменное частотой (20-50) Гц, В	30-120		
- вход "ВХОД DC", постоянное, В	6-36		



Общий вид, габаритные и установочные размеры щитка

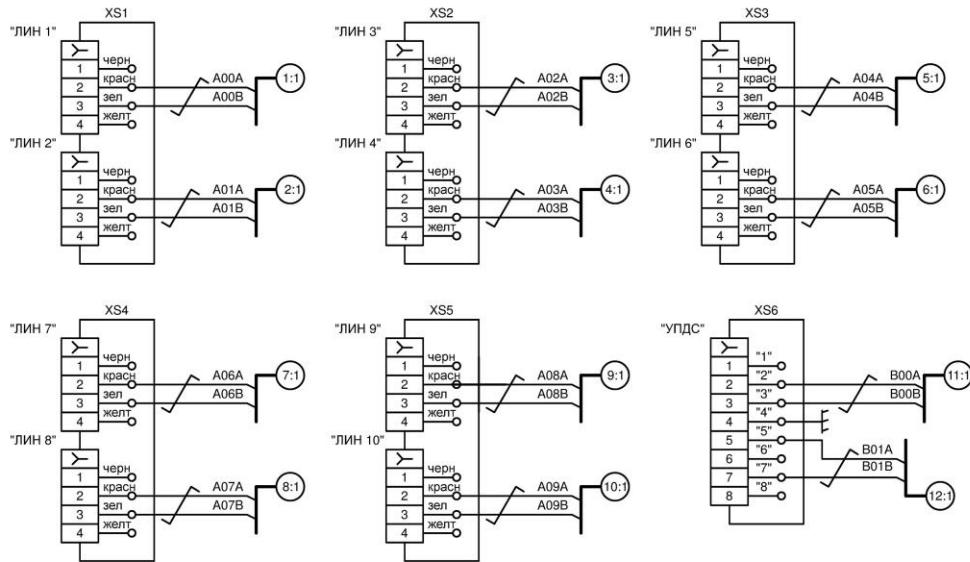
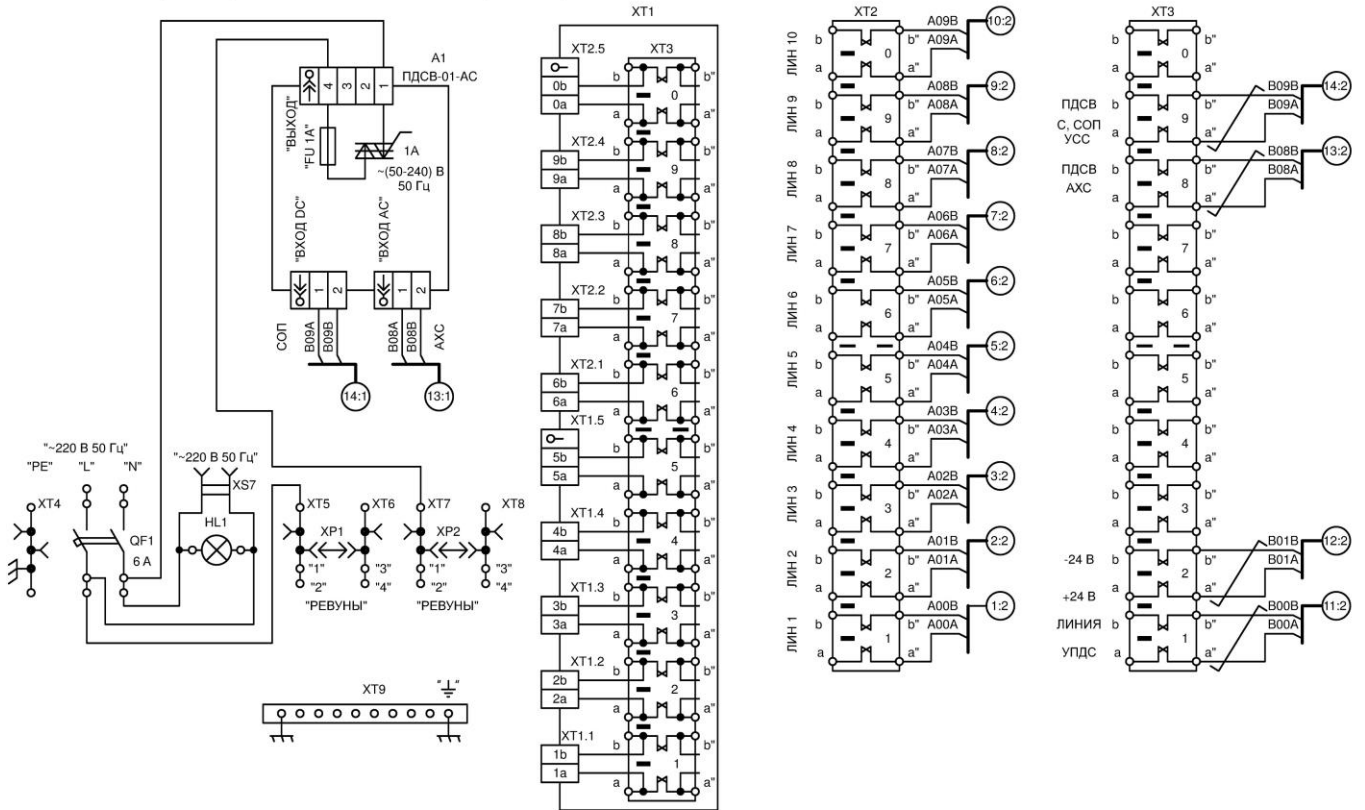


Таблица 1 - Цветовая маркировка розетки RJ-45 (8P8C) - XS6

№	Т568В
1	бело-оранжевый
2	оранжевый
3	бело-зеленый
4	синий
5	бело-синий
6	зеленый
7	бело-коричневый
8	коричневый



**ЩИТОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ
ЩР-03Д ДРБА.656337.018
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ**

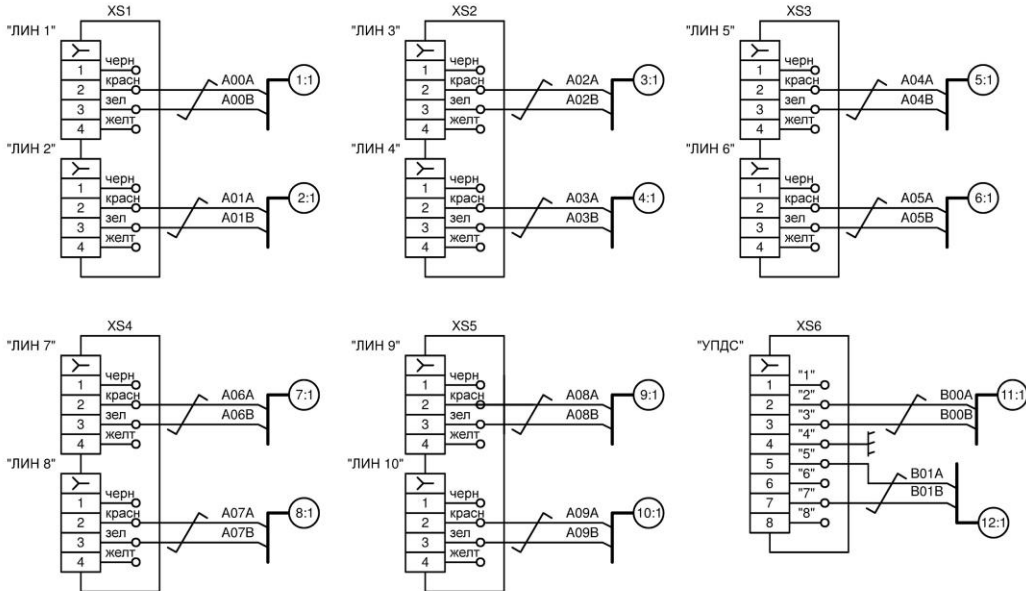
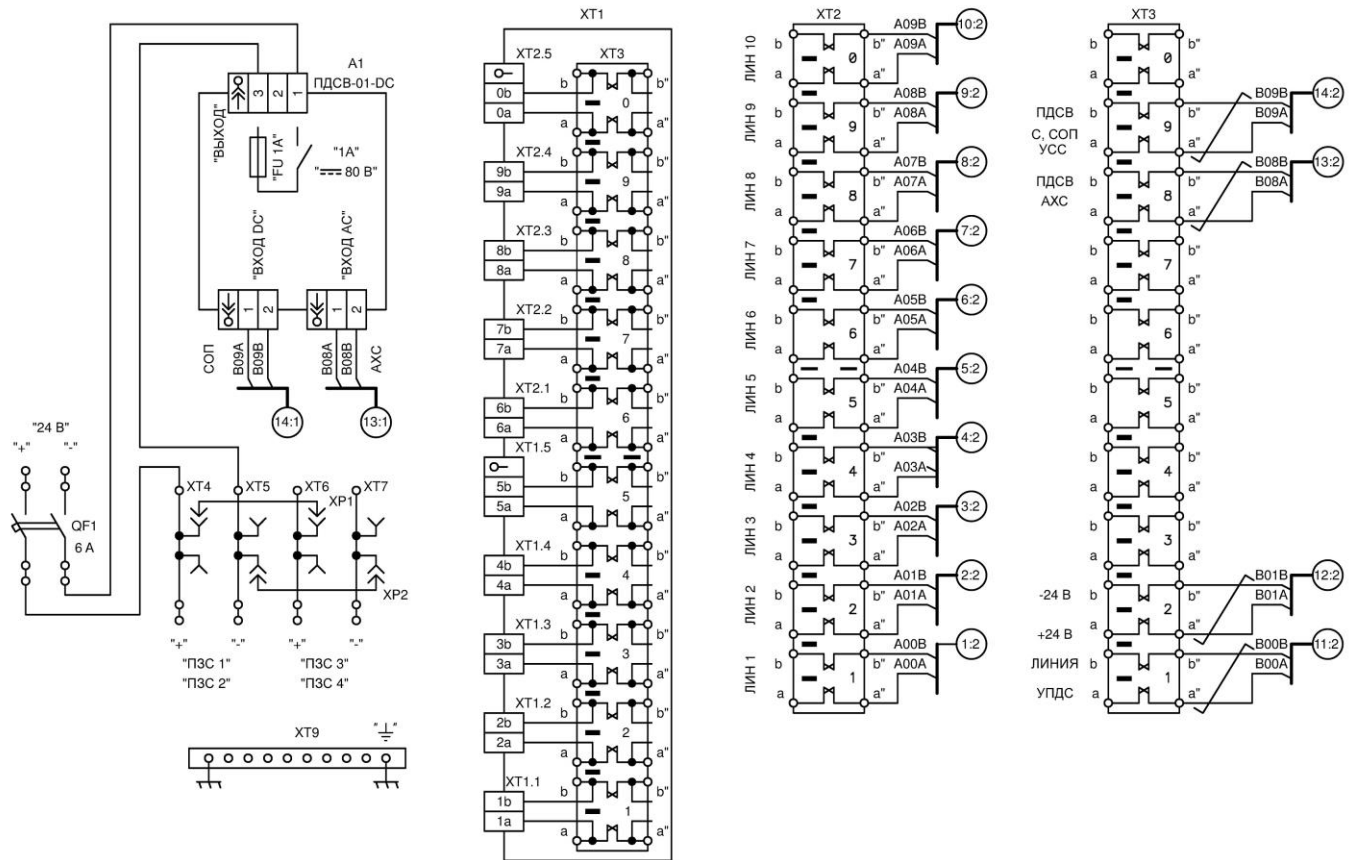


Таблица 1 - Цветовая маркировка розетки RJ-45 (ВР8С) - XS6

№	T568B
1	бело-оранжевый
2	оранжевый
3	бело-зелёный
4	синий
5	бело-синий
6	зелёный
7	бело-коричневый
8	коричневый



**ЩИТОК РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ
 ЩР-09Д ДРБА.656337.026
 СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ**