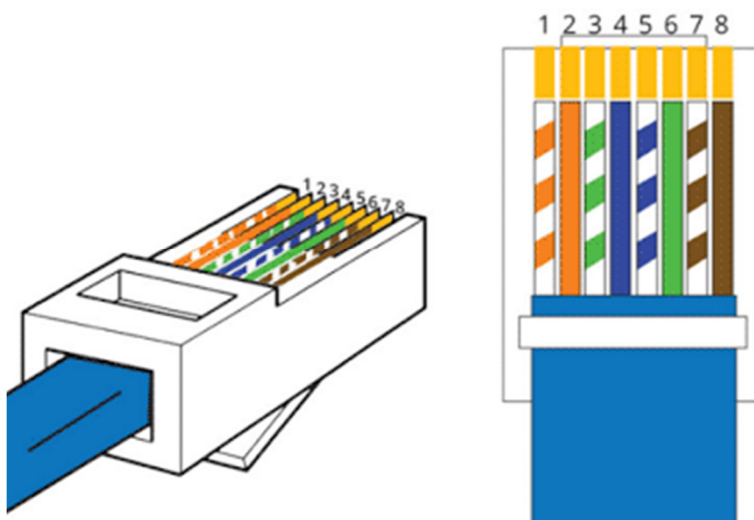









1. Введение.

В приборной части портов E1 применены 8-контактные разъемы распространенного в ЛВС стандарта RJ-45. Для подключения могут быть использованы как стандартные патч-корды Ethernet, так и самостоятельно обжатые кабели. Для определенности, далее будем считать, что для подключения порта используется кабель с цветовой диаграммой T-568B.



2. Устройства 1 и 2 порта

Применимость: ELF2-AE, ELF2-AE2, ELF2-AE4, Quasar-MEX, Quasar-MEEX

Контакт	Направление сигнала (относительно устройства)	Сигнал	Цвет жилы по T-568B
1	In	Port Rx+	
2	In	Port Rx-	
3		Не используется	
4	Out	Port Tx+	
5	Out	Port Tx-	
6		Не используется	
7		Не используется	
8		Не используется	

3. Устройства 4, 8, 16 портов







Применимость: Quasar-4PCX, Quasar-8PCX, ELF16

На один разъем выведено 2 порта.

Контакт	Направление сигнала (относительно устройства)	Сигнал	Цвет жилы по T-568B
1	Out	Port1 Tx+	
2	Out	Port1 Tx-	
3	In	Port1 Rx+	
4	Out	Port2 Tx+	
5	Out	Port2 Tx-	
6	In	Port1 Rx-	
7	In	Port2 Rx+	
8	In	Port2 Rx-	

4. Quasar-16RPCX

На один разъем выведено 4 порта (только прием)

Контакт	Направление сигнала (относительно устройства)	Сигнал	Цвет жилы по T-568B
1	In	Port1 Rx+	
2	In	Port1 Rx-	
3	In	Port2 Rx+	
4	In	Port3 Rx+	
5	In	Port3 Rx-	
6	In	Port2 Rx-	
7	In	Port4 Rx+	
8	In	Port4 Rx-	