

## Система оперативной диспетчерской связи Каскад-14



**Каскад-14** - устройство, предназначенное для создания специализированной системы прямой (оперативной диспетчерской) связи. Позволяет подключить до 14 прямых абонентов и до 2 внешних (городских) линии. Оснащено системой громкоговорящей связи, телефонной трубкой, светодиодной и звуковой индикацией режимов работы.

Система является дальнейшим развитием изделий широко известного семейства КАСКАД-106(206).

Конструктивно состоит из пульта диспетчерской связи, выполненного из ударопрочной и устойчивой к внешним воздействиям пластмассы, и выносного совмещенного модуля КРОСС-БЛОК ПИТАНИЯ.

### Каскад-14 обеспечивает:

- Организацию системы прямой диспетчерской связи из 15-ти внутренних абонентов и 2-х внешних линий;
- Доступ к любому из внутренних абонентов "одним нажатием";
- Ведение разговора в режиме "громкой связи", т.е. без использования телефонной трубки;
- Возможность подключения линий с сопротивлением шлейфа до 3 кОм (без телефонного аппарата);
- Использование телефонов без номеронабирателя (типа ЦБ);
- Перевод на любого из внутренних абонентов внешних звонков;
- Проведение конференц-связи с числом участников до 17 (14 прямых+абонент пульта+абоненты внешних линий);
- Организацию до 2-х независимых сеансов конференц-связи;
- Автоматическую переадресацию всех внешних вызовов на любого выбранного внутреннего абонента;
- Сохранение всех параметров и установок при отключении питания.

### В комплект поставки входит:

- Пульт диспетчерской связи;
- Совмещенный модуль КРОСС-БЛОК ПИТАНИЯ;
- Соединительный кабель СК-ПДС14;
- Кроссовое оборудование;
- Разъем DB-37M;
- Документация.

### Основные технические характеристики:

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Количество прямых абонентов   | 14                                |
| Количество подключаемых внешних телефонных линий                                  | 2                                 |
| Напряжение питания абонентских устройств, В                                       | 30                                |
| Ток абонентской линии, мА   | До 25                             |
| Напряжение исходящего вызывного сигнала, В  | 75                                |
| Напряжение питания, В   | ~220 ±10%                         |
| Мощность, потребляемая системой, ВА:  | максимальная<br>в дежурном режиме |
|   | 35<br>10                          |
| Рабочий диапазон температур окружающей среды, °С                                  | +10 ... +40                       |
| Температура хранения, °С  | -10 ... +50                       |
| Габаритные размеры пульта диспетчерской связи, мм                                 | 365x225x80                        |
| Габаритные размеры совмещенного модуля КРОСС-БЛОК ПИТАНИЯ, мм                     | 230x103x48                        |
| Общий вес пульта диспетчерской связи и совмещенного модуля КРОСС-БЛОК ПИТАНИЯ, кг | ≤ 5                               |