

**Переговорное устройство СДК-029Т  
(СДК-029.6, СДК-029.7, СДК-029.7М, 029.7-УПР)**

**Паспорт**

**СДК 23041674.029Т.ПС**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Технологические переговорные устройства СДК-029Т, СДК-029.6, СДК-029.7, СДК-029.7М, 029.7-УПР предназначены для работы в составе комплекса технических средств диспетчеризации «Кристалл». Переговорные устройства устанавливаются в машинных помещениях лифтов, электрощитовых, в зонах безопасности инвалидов, лифтовых холлах и других технологических помещениях.

Переговорные устройства обеспечивают:

- передачу сигнала Вызов на диспетчерский пункт;
- двухстороннюю переговорную связь с диспетчерским пунктом;
- индикацию режима работы - прием/передача.
- передачу сигнала с пульта диспетчера на устройство управления электромагнитным замком. (Только 029.7-УПР)

Связь полудуплексная, управление разговором осуществляет диспетчер.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СДК-029Т имеет следующие характеристики:

- Длина линии связи до блока контроля - до 500 м.;
- Габаритные размеры - 170x85x35мм.;
- Масса, не более - 0,15 кг.;
- Степень защиты по ГОСТ 14254-2015 - IP31;
- Рабочий диапазон температур - -30....+50°C.

СДК-029.6, СДК-029.7, СДК-029.7М и 029.7-УПР имеют следующие характеристики:

- Длина линии связи до блока контроля - до 500 м.;
- Габаритные размеры СДК-029.6 - 143x63x25мм.;
- Габаритные размеры СДК-029.7 - 100x70x40мм.;
- Габаритные размеры СДК-029.7М - 205x85x25мм.;
- Габаритные размеры СДК-029.7-УПР - 100x70x40мм.;
- Масса, не более - 0,25 кг.;
- Степень защиты СДК-029.6, СДК-029.7 и 029.7-УПР по ГОСТ 14254 - IP52;
- Степень защиты СДК-029.7М по ГОСТ 14254 - IP31;
- Рабочий диапазон температур - -40....+50°C.

## 3. МОНТАЖ ПЕРЕГОВОРНЫХ УСТРОЙСТВ НА ОБЪЕКТЕ

Переговорное устройство подключается к блоку контроля двухпроводной изолированной линией связи длиной не более 500 м. Схема подключения показана на рис. 1. Подключение полярное. При правильном подключении на линии должно быть напряжение  $10 \pm 0,2$  В.

СДК-029.Т – накладное переговорное устройство в пластиковом исполнении. Крепится к стене двумя саморезами.

СДК-029.6 – врезное переговорное устройство в вандалозащищенном исполнении. При монтаже необходимо подготовить нишу в стене. Размеры ниши - 128x48x20мм.

СДК029.7 – накладное переговорное устройство в вандалозащищенном исполнении. Крепится к стене двумя саморезами.

СДК029.7М – накладное переговорное устройство в вандалозащищенном исполнении. Крепится к стене с помощью монтажной пластины. Монтажная пластина крепится к стене четырьмя саморезами.



Рис. 1. Подключение СДК-029Т, СДК-029.6, СДК-029.7, СДК-029.7М

СДК029.7-УПР – накладное переговорное устройство в вандалозащищенном исполнении. Имеет дополнительную линию для подключения к устройству управления электромагнитным замком. Крепится к стене двумя саморезами.



Рис. 2. Подключение СДК-029.7-УПР

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки представлен в таблице

Наименование изделия (составной части) и документации	Децимальный номер	Кол-во
СДК-029Т (6, 7,7М, 7-УПР)	СДК 23041674.029Т	1
Паспорт	СДК 23041674.029Т.ПС	1

## 5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Переговорное устройство СДК-029. , зав. № б/н, соответствует техническим условиям ТУ 4217-001-23041674 и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Штамп ОТК

## 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие переговорных устройств СДК-029Т(6,7) требованиям Технических условий ТУ 4217-001-23041674 при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 7 лет с момента поставки.

Гарантийный ремонт осуществляется на территории предприятия-изготовителя по адресу Санкт-Петербург, Полевая Сабиловская ул., д. 49, лит.А тел. 936-26-10, 612-47-78.

Гарантия не распространяется:

- На изделия, отказы и неисправности которых вызваны неправильным подключением.
- На изделия, отказы и неисправности которых вызваны попаданием постороннего напряжения.
- На изделия, имеющие механические повреждения, связанные с транспортировкой или небрежной эксплуатацией.