

# Аварийная панель IEP-9216

## Возможности

### 🔴 ПОЖАРНАЯ ТРЕВОГА

Вы можете подать тревогу, соединив устройство с датчиком огня.

### 🔴 ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

Вы можете подать тревогу автоматически на соседний этаж при возникновении пожара.

### 🔴 АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПОВЕЩЕНИЕ

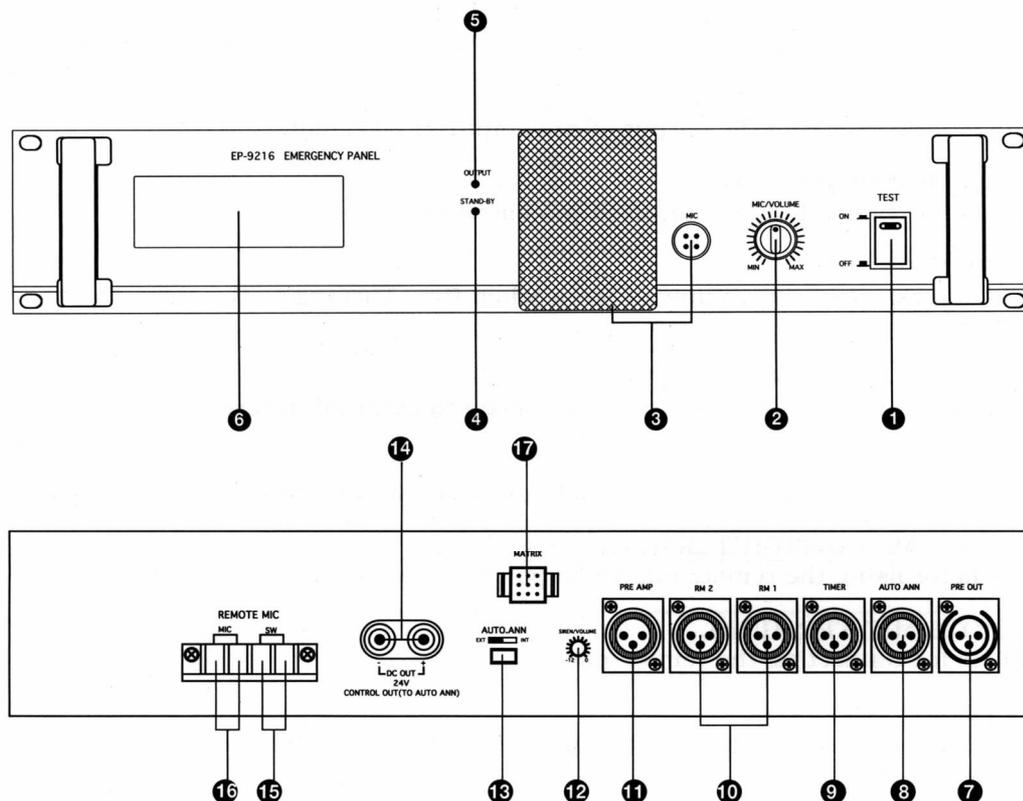
При пожаре каждый раз включается только сирена, если переключатель **13** установлен в положение ВНУТРЕННИЙ РЕЖИМ. В случае установки переключателя **13** в положение ВНЕШНИЙ РЕЖИМ, на клеммы DC OUT 24 V на задней панели подается +24 В, что дает возможность автоматического включения устройства оповещения после обработки сирены.

### 🔴 ФУНКЦИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

Функция тестирования может использоваться для проверки системы.

\* Эта модель должна использоваться вместе с сопровождающим оборудованием (аварийным переключателем IES-9116, матричным коммутатором IPX-9116, релейной группой IRG-9116).

## Передняя панель



### 1. КНОПКА ТЕСТИРОВАНИЯ TEST

Кнопка для тестирования и проверки системы. При нажатии кнопки загорится светодиод.

### 2. РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ МИКРОФОНА MIC/VOLUME

При помощи этого регулятора можно изменять уровень выходного сигнала с микрофона. В правом крайнем положении регулятора громкость максимальна.

### 3. МИКРОФОН И МИКРОФОННЫЙ РАЗЪЕМ MIC

Разъем для подключения динамического микрофона со встроенным переключателем.

### 4. СВЕТОДИОД STAND-BY

Этот светодиод загорается при включении питания.

## 5. СВЕТОДИОД OUTPUT

Этот светодиод загорается при наличии сигнала на выходе.

## 6. ИНДИКАТОР ПОЖАРА FIRE

Этот индикатор загорается при включении аварийного режима работы.

## Задняя панель

### 7. РАЗЪЕМ PRE OUT

Разъем для соединения выхода системы с основным усилителем мощности.

### 8. РАЗЪЕМ AUTO ANN IN

Разъем для подключения выхода устройства оповещения.

### 9. РАЗЪЕМ TIMER IN

Разъем для подключения выхода таймера.

### 10. РАЗЪЕМЫ REMOTE IN 1, REMOTE IN 2

Разъемы для подключения выходов предусилителей удаленных устройств 1 и 2.

### 11. РАЗЪЕМ PRE AMP IN

Разъем для подключения выхода предусилителя.

### 12. РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ СИРЕНЫ SIREN/VOLUME

При помощи этого регулятора можно изменять громкость сирены при пожаре. В правом крайнем положении регулятора громкость максимальна.

### 13. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕЖИМА AUTO ANN

Переключатель для установки режима оповещения. ВНУТРЕННИЙ РЕЖИМ (INT) - только сирена, ВНЕШНИЙ РЕЖИМ (EXT) - автоматическое включение устройства оповещения после обработки сирены.

### 14. КЛЕММЫ DC OUT 24 V

Клеммы для подключения клемм DC IN 24 V устройства оповещения.

### 15. КЛЕММЫ REMOTE MIC SW

Клеммы включения удаленного микрофона при отсутствии необходимости в микрофоне на передней панели.

### 16. КЛЕММЫ REMOTE MIC

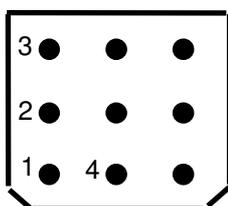
Клеммы для подключения удаленного микрофона.

### 17. РАЗЪЕМ MATRIX

Разъем для подключения выхода EMG матричного коммутатора IPX-9116.

## Рекомендации по сборке рэка

1. Перед сборкой системы отключите питание.
2. Подсоедините разъем EMG/PANEL матричного коммутатора IPX-9116 к разъему MATRIX.
3. Подсоедините вход усилителя мощности к разъему PRE OUT.
4. Подсоедините выход и клеммы DC IN 24 V устройства оповещения к разъему AUTO ANN и клеммам DC OUT 24 V.
5. Подсоедините выход таймера IPW-9242V к разъему TIMER.
6. Подсоедините выход удаленного предусилителя и предусилителя к разъемам RM 1 (и/или RM 2) и PRE AMP.
7. Подсоедините удаленный микрофон и переключатель к клеммам REMOTE MIC SW и REMOTE MIC MIC.



№	СИГНАЛ
1	COM
2	+24 V
3	+24 V
4	EM SUM
5	TIMER SUM
6	RM 1 SUM
7	RM 2 SUM
8	FIRE SUM
9	-----

Рис. 1. Нумерация выводов и сигналы разъема MATRIX.

## Работа

1. Включите питание системы.
2. Выберите режим работы переключателем AUTO ANN.
3. Нажмите кнопку TEST. Из мониторингового громкоговорителя должна быть слышна сирена.
4. Нажмите кнопку микрофона, проверьте сигнал с микрофона и настройте необходимую громкость. На наличие сигнала указывает светодиод OUTPUT.

\* Входные сигналы заводятся на предусилитель по приоритетам.

ПРИОРИТЕТ	ВХОДНОЙ СИГНАЛ
1	AUTO ANN
2	TIMER
3	RM 1
4	RM 2
5	PRE AMP

## Технические характеристики

### Ⓢ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

Режим работы.....автоматический, тест  
Микрофон.....ненаправленный динамический

### Ⓢ ОБЩИЕ

Питание.....+24 В  
Размеры.....482 x 88 x 285 мм  
Масса.....4 кг  
Функции.....Auto/Manual/Test  
Приоритеты.....Em/Timer/Rm1/Rm2/Main  
Сирена (частота).....800Гц  
Высота в Unit..... 2