

Однопетлевая
аналогово-
адресная приемно-
контрольная
панель

Серия аналогово-адресных панелей пожарной сигнализации Syncro AS представляет собой экономичное решение для систем обнаружения небольшого и среднего размера.



(Также совместима с извещателями серии 90)



Номер модели
80161M2

Характеристики

- 16-зональные светодиодные индикаторы
- 2 программируемые схемы саундера
- 5 программируемых входов
- 3 программируемых реле
- Блок питания 3А
- Большой графический дисплей
- Часы реального времени
- До 512 дополнительных программируемых Вх./Вых. с помощью модулей Вх./Вых.*
- Высокоуровневая причинно-следственная связь во всей сети*
- Регулировка чувствительности и компенсация ухода частоты
- Возможность подключения к сети приемно-контрольных панелей Syncro*
- Совместима с повторителями Focus и View*
- Поддерживает протоколы Apollo, Argus Vega и Hochiki
- Такой же дизайн, как и у серии Syncro
- Возможность хранения 1000 последних событий в журнале регистрации
- Имеет модем коммутируемой линии передачи
- Компактный современный корпус
- Удобная для установщика съемная монтажная панель оборудования
- Имеет варианты различных языков и наборов символов
- Полностью соответствует EN54-2 и EN54-4
- Опция принтера* **

Характеристики конфигурации

- Возможность выбора дневного/ночного режима
- Программируемый режим тестирования с однокнопочным доступом
- Многостороннее программирование причинно-следственной связи на высоком уровне
- «Мастер» причинно-следственной связи включает:
 - Причинно-следственное действие
 - Конфигурация блокировки
 - Конфигурация режима тестирования

Краткое описание продукта

- Syncro AS представляет собой разнообразную серию приемно-контрольных панелей пожарной сигнализации с открытым протоколом, которые сочетаются с существующей технологией панелей пожарной сигнализации Syncro.
- Имеет одну петлю обнаружения, к которой может быть подключено до 126 устройств (Apollo), 240 устройств (Argus Vega) или 127 устройств (Hochiki). Syncro AS использует наиболее усовершенствованный микропроцессор, основанный на электронике, для обеспечения гибкой системы контроля с высоким уровнем надежности и работоспособности.
- Приемно-контрольные панели Syncro AS, которые подходят для всех систем обнаружения пожара небольших и средних размеров, могут быть расширены и подключены для того, чтобы при необходимости стать частью систем большего размера, тем самым, предусматривая в дальнейшем надежное решение для любой установки.
- Благодаря большому графическому дисплею, эргономичному размещению кнопки и индикатора, приемно-контрольная панель Syncro AS проста и удобна в понимании для монтажников, инженеров по пусконаладке и конечных пользователей.

* Данные опции отсутствуют на панелях Syncro AS Lite.

** Может устанавливаться только на корпус размера M3.

Технические характеристики

Конструкция - 1.2-мм листовая сталь

Отделка корпуса - BS 00 A 05, светло-серая, текстурированная

Напряжение сети питания -110 или 230 В переменного тока 50 или 60 Гц (указывается при заказе, по умолчанию равно 230 В)

Предохранитель сети питания - 1.6 А 250 В

Номинальное значение постоянного тока сети питания - 24 В 3 ампер

Дополнительный источник питания 24 В - с плавким предохранителем на 500 миллиампер

Аккумулятор (24 ч в резервном режиме) – 7 А/ч 12 В (по 2 на панель) (без подключения в сеть)

Максимально допустимая мощность включения/выключения контактов неисправности - 30 В пост.тока 1А

Максимально допустимая мощность включения/выключения контактов пожара - 30 В пост.тока 1А

Максимально допустимая мощность включения/выключения контактов тревоги - 30 В пост.тока 1А

Номинальное значение выхода саундера – каждый с плавким предохранителем на 1 ампер

Петля обнаружения – выход 400 миллиампер

Протоколы извещателя - Apollo(S90,XP95,Discovery), Argus Vega или Hochiki ESP

Порт подключения принтера - серийный номер RS232

Серийный порт расширения - серийный номер RS485 (совместим со всеми модулями Вх./Вых. Syncro)

Порт ПК - серийный номер RS232

Сетевое подключение - RS485 - до 64 панелей через полностью отказоустойчивую дополнительную сетевую карту

Дистанционный вход «Заглушить» (SIL) – переключаемый

Дистанционный вход «Неисправность» (FLT) – переключаемый

Дистанционный вход «Сброс» (RES) - переключаемый

Дистанционный вход «Тревога» (INT) – переключаемый

Дистанционный вход «Эвакуировать» (CNT) – переключаемый

Провод загрузки - стандартный S187, облегченный X187LS

Конфигурация - через утилиту ПК Loop Explorer

Компьютерная графика - через системы Guide или Guide Net

Модем – дополнительный модем коммутируемой линии передачи для дистанционной диагностики (может устанавливаться только на корпус размера M3)

Сменные платы

Код продукта	Описание
S555	Плата сетевого интерфейса
S560	16-канальная плата Вх./Вых.
S547	8-канальная релейная плата расширения
S546	6-канальная звуковая плата расширения
S545	4-канальная стандартная плата зоны обнаружения
S556P	Модуль модема (PSTN) (только для корпуса размера М3)
K232AS	Модуль принтера (только для корпуса размера М3)

Панели

Код продукта	Протокол	Зоны	Петли	Принтер	Размер (мм)
A80161M2	Apollo	16	1	Нет	385 x 310 x 90*
A80161M3	Apollo	16	1	Нет	385 x 520 x 110
A80161M3P	Apollo	16	1	Да	385 x 520 x 110
V80161M2	Argus Vega	16	1	Нет	385 x 310 x 90*
V80161M3	Argus Vega	16	1	Нет	385 x 520 x 110
V80161M3P	Argus Vega	16	1	Да	385 x 520 x 110
H80161M2	Hochiki	16	1	Нет	385 x 310 x 90*
H80161M3	Hochiki	16	1	Нет	385 x 520 x 110
H80161M3P	Hochiki	16	1	Да	385 x 520 x 110

* Для заказа имеются в наличии версии для скрытого монтажа(см. прайс-лист).

Панели Light

Код продукта	Протокол	Зоны	Петли	Принтер	Размер (мм)
LA80161M2	Apollo	16	1	Нет	385 x 310 x 90
LV80161M2	Argus Vega	16	1	Нет	385 x 310 x 90
LH80161M2	Hochiki	16	1	Нет	385 x 310 x 90



Производитель сохраняет за собой право на изменение спецификаций без предварительного уведомления.