



Надежность и стабильность конструкций;  
Максимально необходимая комплектация;  
Современный дизайн и высокое качество;  
Удобство при хранении и транспортировке.

Технологии, которые Вам понравятся!

[www.sysmatrix.pro](http://www.sysmatrix.pro)

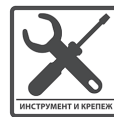
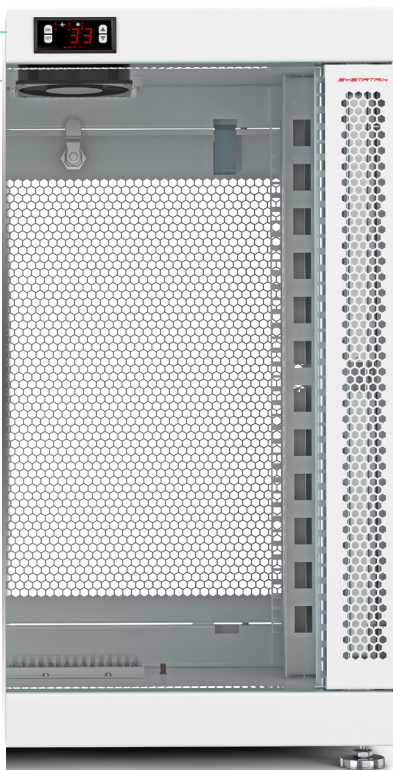
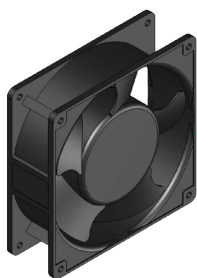
Мы предлагаем :  
Шкафы и стойки для IT;  
Блоки распределения питания;  
Системы контроля и управления активной  
вентиляцией.



# ER

## Напольно-настенный 19" шкаф для SOHO

# SYSMATRIX



## Контроль Микроклимата

Компактное размещение высокопроизводительных серверов, требует эффективного охлаждения.

Передняя поверхность шкафа имеет боковую перфорацию, достаточную для притока воздуха. Задняя съемная панель, имеет полностью перфорированную поверхность, с проницаемостью воздушного потока до 80% !

AIR CONTROL SYSTEM – обеспечивает контроль и управление активной вентиляцией. Аналогичной автоматикой мы комплектуем серверные шкафы для Дата Центров!

\*возможна установка дополнительного приточного вентилятора в дно корпуса.



## Современная инженерия

Для размещения серверного оборудования и источника бесперебойного питания, потребуется повышенная нагрузочная способность.

Мы создали конструкцию запасом надежности, при нагрузке оборудованием до 100кг!  
Основа конструкции - ДВЕ детали: крыша/дно и профили из стали 2мм.

Гарантированная точность геометрии конструкции при монтаже на вертикальные и горизонтальные поверхности.

Даже не специалист, справится со сборкой за 15-20 минут!





# ER

## Напольно-настенный 19" шкаф для SOHO

# SYSMATRIX



## Удобные преимущества

В базовой комплектации серверного шкафа: регулируемые опоры (ножки) и комплект для монтажа на вертикальные поверхности.

Съемные боковые панели оборудованы замками, что обеспечивает контролируемый доступ к оборудованию сбоку.

Пылезащищенные кабельные вводы сверху и снизу оснащены кабельными организаторами.

Так же для удобства, в комплекте: крепеж и инструмент для сборки и установки оборудования.

Узнаваемые черты офисного стиля в сочетании с IT элементами - этот корпус добавит статус Вашему офису!



## ... и конечно, компактная упаковка

Есть, еще одна причина, по которой вам понравится использовать шкафы SYSMATRIX в своих проектах - компактная плоская упаковка!  
Это удобство при хранении и транспортировке. Конструкция поставляется в разобранной и это позволяет сэкономить от 50% до 70% от общего объема!

### ТРИ НЕОСПОРИМЫЕ ВЫГОДЫ:

1. За счет компактной упаковки, монтажный шкаф при хранении и транспортировке, экономит от 50% до 70% своего объема.
2. Собираемая конструкция - позволяет доставить и произвести монтаж в технических помещениях с узкими дверными проемами или в помещениях расположенных на уровнях, не имеющих грузовых лифтов.
3. Теперь даже один монтажник, без специального транспорта легко осуществит доставку монтажного шкафа на объект.



Конкурентная цена в low cost сегменте.



# ER

## Технические характеристики

# SYSTEMATRIX

### Описание

Напольно-настенный 19» серверный шкаф.  
Для размещения серверного, мультимедиа, систем видео и пожарной безопасности...  
Соответствует: CE, ROHS, DIN EN61587-1, IEC60917, IEC60297, ГОСТ 28601.2 (IEC 297-2) и ГОСТ R 53246-2008.

### Типы размеров

- Высота: 9U; 12U и 15U;
- Глубина: 600мм. и 800мм

### Категория по IP

- IP30.

### Ввод кабеля

- Основание и крыша шкафа оборудованы пыле защищенными кабельными вводами с кабельными организаторами.

### Активная вентиляция

- \* в комплекте 120мм. вентилятор

### Нагрузочная способность

- Статическая нагрузка до 100 кг.

### Материал

- Холоднокатаная сталь, стальной профиль;
- Толщина: профили несущей конструкции 1,5 мм, 19" монтажный S-профиль 1,5 мм, остальные части 1,2 мм.

### Покрытие

- Порошковая краска с предварительным обезжириванием и антикоррозионным фосфатированием.
- Монтажные профили: белый цинк.

### Цвет

- RAL7035 матовый;
- RAL9004 матовый;

### Комплектация

- Винты и гайки для монтажа оборудования (20 шт.);
- Инструменты для установки.

Маркировка	Описание	Упаковок (шт.)	Брутто (кг.)	Объем (м/куб)
ER 6609.*13	19" Напольно-настенный серверный шкаф 9U 600x600x530	1	23,0	0,06
ER 6809.*13	19" Напольно-настенный серверный шкаф 9U 600x800x530	1	26,5	0,09
ER 6612.*13	19" Напольно-настенный серверный шкаф 12U 600x600x665	1	27,2	0,09
ER 6812.*13	19" Напольно-настенный серверный шкаф 12U 600x800x665	1	30,5	0,12
ER 6615.*13	19" Напольно-настенный серверный шкаф 15U 600x600x800	1	32,5	0,12
ER 6815.*13	19" Напольно-настенный серверный шкаф 15U 600x600x800	1	36,0	0,15



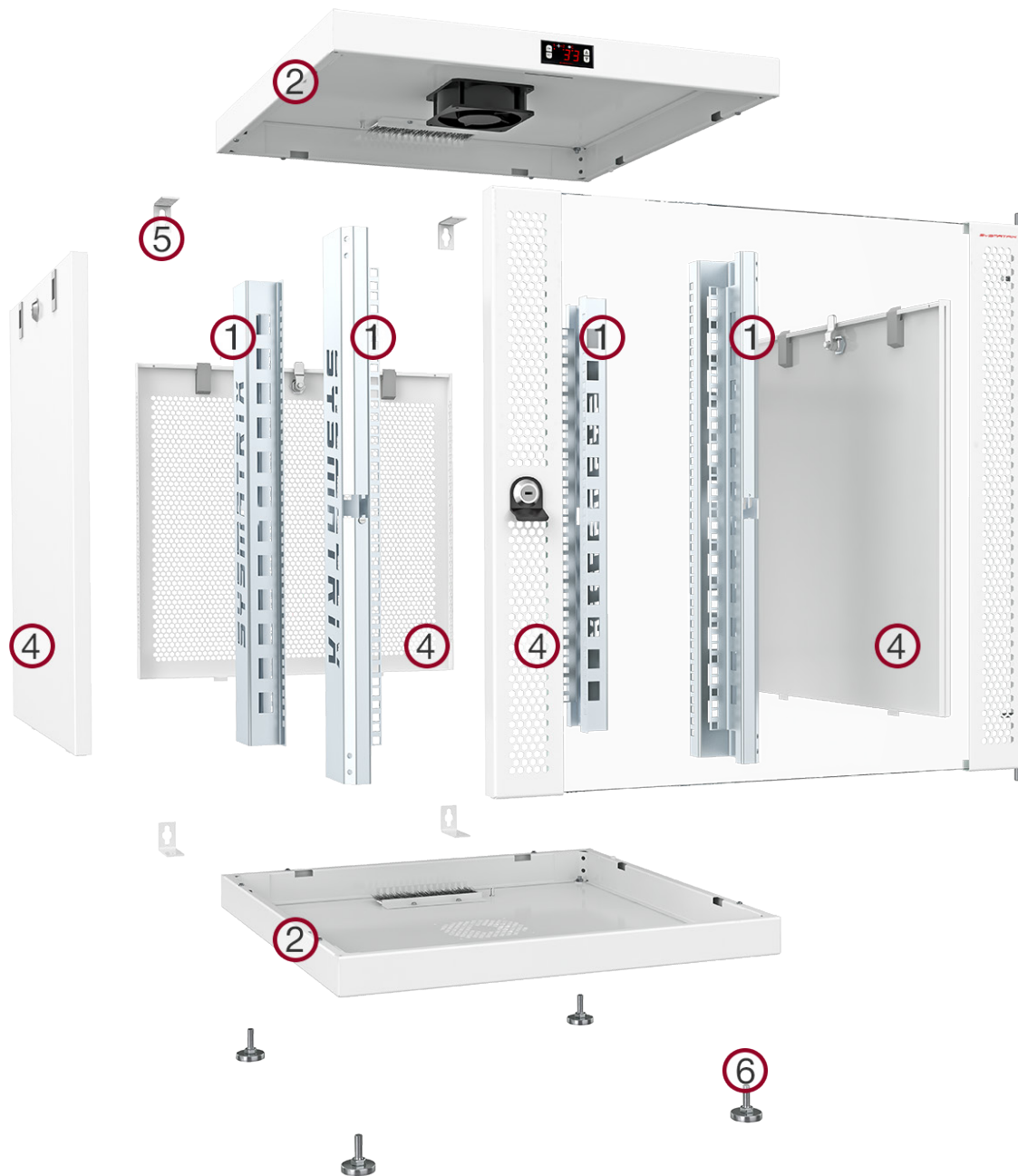
Для составления проектной документации, предоставляем чертежи в формате DWG.



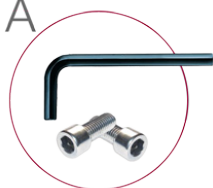
ER

Структура конструкции и порядок сборки

SYSMATRIX



A



### Сборка в несколько простых этапов

1. Используя винты и инструмент А прикрутите профили 1 и объедините крышу и дно 2 в единую конструкцию.
2. Установите: боковые панели, заднюю панель и переднюю дверку 4.
3. В зависимости от способа установки, используйте крепежный комплект для установки на стену 5 или регулируемые опоры (ножки) 6.





### Технические параметры

- Потребляемая мощность: 110В/220В;
- Потребляемая мощность: <3 Вт;
- вентилятор и свет выход: 110В/220В - 5;
- Диапазон: 19,9 С - 99,9 С;
- Два независимых канала управления, двух датчиков температуры, NTC10K.



### Настройки

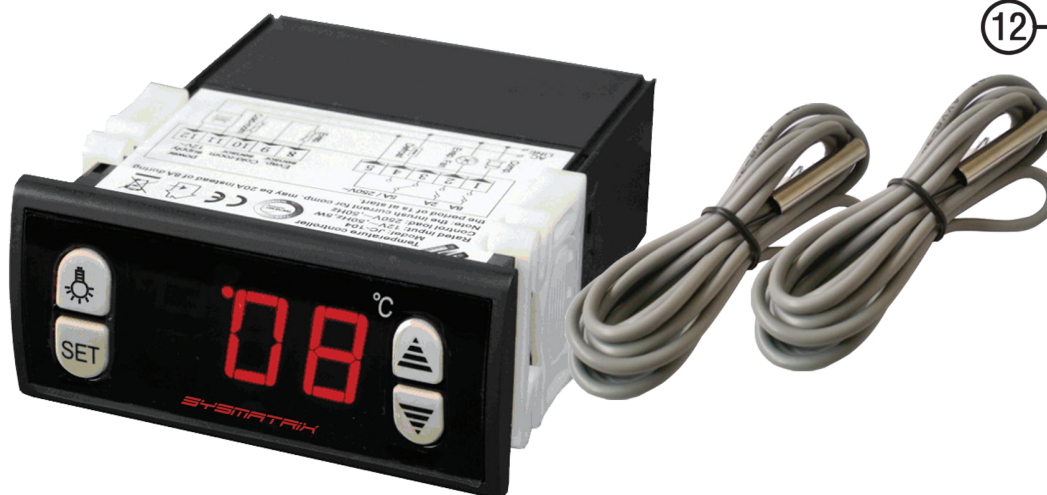
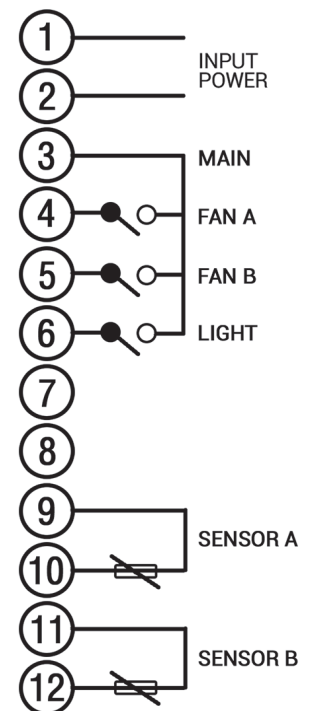
Блок управления имеет три режима:

- нормальный режим;
- настройка параметров и .
- восстановить заводские настройки .

Нажав и удерживайте кнопку установки, он переключается в режим коррекции. Удерживая кнопку SET более 3 секунд, сброс к заводским настройкам. одну кнопку Нажмите кнопку SET в режимах регулирования или инициализации переходит в рабочий режим. Используйте кнопки UP-DOWN и кнопки для изменения выбранного параметра.



Код функции	Описание функции	Диапазон настроек	Заводские установки	Пояснения
F1	Установка температуры для канала А	-19,9 °C +99,9 °C	12,0	Нажмите и удерживайте клавишу SET для выбора настройки температуры. Клавишами верх и вниз установите температурное значение. Кратковременное нажатие на SET установит заводские настройки.
F2	Установки диапазона срабатывания для канала А	1,0 °C- 20,0 °C	2,0	Нажмите и удерживайте клавишу SET для выбора настройки диапазона срабатывания. Клавишами верх и вниз установите амплитудное значение. Кратковременное нажатие на SET установит заводские настройки.
F3	Установка температуры для канала В	-19,9 °C +99,9 °C	12,0	Нажмите и удерживайте клавишу SET для выбора настройки температуры. Клавишами верх и вниз установите температурное значение. Кратковременное нажатие на SET установит заводские настройки.
F4	Установки диапазона срабатывания для канала В	1,0 °C- 20,0 °C	2,0	Нажмите и удерживайте клавишу SET для выбора настройки диапазона срабатывания. Клавишами верх и вниз установите амплитудное значение. Кратковременное нажатие на SET установит заводские настройки.
F5	Функция калибровки показаний	-10 +10	0,0	Функция калибровки (коррекции) показаний между фактической температурой и определяемой прибором.
F6	Время задержки	0 - 5	2,0	Нажмите и удерживайте клавишу SET для выбора настройки задержки срабатывания. Клавишами верх и вниз установите требуемое значение. Кратковременное нажатие на SET установит заводские настройки.
E1	Ошибка канала А			При самотестировании обнаружена ошибка сенсора канала А
E2	Ошибка канала В			При самотестировании обнаружена ошибка сенсора канала В



*СЕРВИС*



*Приглашаем к сотрудничеству  
Дистрибьюторские компании и интернет-магазины!*