



Настенные шкафы серии Lite (TWI) — это рациональное решение для размещения малых объемов телекоммуникационного оборудования, внутри жилых, офисных и производственных помещений. Настенные шкафы используют там, где применение напольных шкафов нецелесообразно.

Например, при ограниченной площади помещения или при организации ЛВС с небольшим количеством рабочих мест.

Особенностью настенных шкафов серии TWI является: надежная сборная конструкция, для удобства транспортировки, наличие съемных боковых стенок, двери с большим углом открытия позволяют при необходимости осуществлять доступ к оборудованию с трех сторон.

Сборно-разборная конструкция шкафа, состоящая из малого набора конструктивных элементов обеспечивает надежный конструктив и простоту сборки.

Крепление шкафа к стене осуществляется через монтажные отверстия в задней стенке шкафа. (Крепеж не входит в комплект поставки).

Дверь шкафа снабжена замком и может быть выполнена из стального листа с перфорацией или со вставкой из тонированного в массу стекла. Имеется возможность навесить дверь с правой или с левой стороны. Угол открытия двери — 180 градусов.

Для дополнительного удобства монтажа и обслуживания устанавливаемого оборудования, конструкцией предусмотрены легкоъемные боковые стенки, в закрытом положении фиксируются замками. Для установки оборудования стандарта 19", шкаф оснащен одной парой монтажных направляющих в комплекте с юнитовой наклейкой (шкаф глубиной 600 мм оснащается двумя парами монтажных направляющих). Глубину установки оборудования на монтажных направляющих внутри шкафа можно изменять с шагом 25 мм. Перфорация шкафа обеспечивает хорошую вентиляцию установленного оборудования.

Возможна установка вентиляторного блока в крышу и основание шкафа, для этого предусмотрены выламываемые заглушки.

В шкаф глубиной 350 мм устанавливаются вентиляторные блоки с 1-м вентилятором, а в шкаф глубиной 450 и 600 мм устанавливаются вентиляторные блоки с

2-я вентиляторами. Имеется по 1-му кабельному вводу в крыше и в основании шкафа, выполнены они в виде прямоугольных выламываемых заглушек 270x56 мм. Все токопроводящие части шкафа заземлены между собой.

Антикоррозионное покрытие выполнено ударопрочной порошковой краской.

Шкаф выполнен в системе несущих конструкций серии 482,6 мм ГОСТ 28601-90 (19-дюймовому стандарту IEC 297).

Максимальная допустимая распределенная нагрузка на шкаф серии TWI составляет 40 кг.

Степень защиты шкафа составляет IP 20.

Шкаф поставляется в разобранном виде, в одной коробке.

Таблица заказа

| P/N | Высота, U | Ширина, мм | Глубина, мм | Максимальное расстояние между направляющими, мм | Высота, мм | Объем упаковки, м3 | Масса, кг | Передняя дверь | Цвет |
|----------------|-----------|------------|-------------|---|------------|--------------------|-----------|----------------|-------|
| TWI-066045-R-6 | | 600 | 450 | 332 | 303 | 0,048 | 16 | Стекло | Серый |

Детальные характеристики

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Глубина полезная, мм | 450/430 |
| Монтажные профили | 1,5 мм |
| Цвет покрытия | Светло-серый (RAL 7035) |
| Дверь с оправой под стекло | Листовая сталь 1,0 мм |
| Тип покрытия шкафа | Ударопрочная полимерно-эпоксидная порошковая краска |
| Стекло | Тонированное в массе (5%), 4 мм |
| Степень защиты | IP20 |
| Максимально допустимая распределенная нагрузка | 40 кг |
| Шаг регулировки монтажных профилей | 25 мм |
| Боковая рама | Листовая сталь 1,0 мм |
| Стенки | Листовая сталь 1,0 мм |
| Основание/Крыша | Листовая сталь 1,0 мм |