



9U, Ш600xГ600, цельносварной, с поворотной секцией, IP55, черный

Настенные промышленные двухсекционные шкафы серии Industry (TWM) — это защищенное решение для размещения малых объемов телекоммуникационного оборудования, в помещениях с повышенной запыленностью, влажностью, в местах возможного воздействия агрессивных сред, риска механического повреждения, а также в условиях повышенной вибро- и сейсмоактивности, и требуется частое обслуживание оборудования. Настенные шкафы используют там, где применение напольных шкафов нецелесообразно. Основной особенностью шкафов серии TWM является, наличие фальш-крыши, поворотной секции, системы уплотнительных контуров, наличие фильтрующих элементов - все это предоставляет расширенные возможности для эксплуатации и защиты оборудования. Шкаф представляет собой металлическую конструкцию, состоящую из неподвижной и поворотной секции, двери и съемной фальш-крыши. Поворотная секция дает возможность доступа к тыловой части устанавливаемого оборудования. Наличие фальш-крыши, уплотнительных контуров у неподвижной и поворотной секций и двери, вентиляционных проемов с фильтрующим элементом, а также гермовводов обеспечивают класс защиты шкафа IP55. Наличие замка в двери и основной секции предотвращают несанкционированный доступ к оборудованию. Для монтажа различного оборудования, внутри шкафа располагаются две пары монтажных направляющих 19", регулируемых по глубине. Для установки монтажных панелей, DIN-реек, а также электросилового оборудования неподвижная секция шкафа оснащена стационарными планками. Ввод и вывод кабеля осуществляется через отверстия герметизированных вводов в верхней и нижней сторонах неподвижной секции шкафа. Система вентиляции состоит из двух вентиляционных проемов, оснащенных сменными фильтрами. Проемы расположены в потолке и основании поворотной секции. Принудительная вентиляция установленного оборудования, возможна установкой вентиляторного блока на 2 вентилятора с фильтрами в потолочный вентиляционный проем. Все токопроводящие части шкафа заземлены между собой. При подключении внутреннего контура к внешней шине заземления, шкаф может служить экранирующим контейнером, снижающим электромагнитные наводки на оборудование. Антикоррозионное покрытие выполнено ударопрочной порошковой краской. Крепление шкафа к стене осуществляется через монтажные отверстия в неподвижной секции. 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 TWM составляет 75 кг. Степень защиты шкафа по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89) составляет IP55. Шкаф поставляется в собранном виде.

#### Таблица заказа

| P/N            | Высота, U(1,75") | Ширина, мм | Глубина, мм | Максимальное расстояние между направляющими, мм | Высота, мм | Объем упаковки, м3 | Масса, кг | Цвет   |
|----------------|------------------|------------|-------------|---|------------|--------------------|-----------|--------|
| TWM-096060-M-9 |                  | 600        | 600         | 365   | 504        | 0,22               | 33,5      | Черный |

9U, Ш600хГ600, цельносварной, с поворотной секцией, IP55, черный

**Детальные характеристики**

| <b>Характеристика</b>                          | <b>Значение</b>                                     |
|--|---|
| Глубина полезная, мм                           | 600/400   |
| Монтажные профили                              | Листовая сталь 1,5 мм                               |
| Тип покрытия шкафа                             | Ударопрочная полимерно-эпоксидная порошковая краска |
| Тип покрытия направляющих                      | Антикоррозионное цинковое покрытие (Ц6хр)           |
| Максимально допустимая распределенная нагрузка | 75 кг   |
| Несущая конструкция                            | Листовая сталь 1,2 мм                               |
| Цвет покрытия                                  | Черный (RAL 9005)                                   |
| Дверь  | Листовая сталь 1,2 мм                               |
| Уплотнитель                                    | Лента EPDM 10x15 мм                                 |
| Угол открытия двери и поворотной секции        | 180 градусов  |
| Степень защиты                                 | IP55  |
| Фальш-крыша                                    | Листовая сталь 1,2 мм                               |