TWM-186060-M-GY

18U, Ш600хГ600, цельносварной, с поворотной секцией, IP55, серый

Настенные промышленные двухсекционные шкафы серии Indystry (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-186060-M-18		600	600	365	904	0,38	47,5	Серый

TWM-186060-M-GY

18U, Ш600хГ600, цельносварной, с поворотной секцией, IP55, серый

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Глубина полезная, мм	600/400
Монтажные профили	Листовая сталь 1,5 мм
Дверь	Листовая сталь 1,2 мм
Тип покрытия шкафа	Ударопрочная полимерно-эпоксидная порошковая краска
Тип покрытия шкафа	Антикоррозионное цинковое покрытие (Ц6хр)
Степень защиты	IP55
Максимально допустимая распределенная нагрузка	75 кг
Несущая конструкция	Листовая сталь 1,2 мм
Цвет покрытия	Светло-серый (RAL 7035)
Фальш-крыша	Листовая сталь 1,2 мм
Уплотнитель	Лента EPDM 10x15 мм
Угол открытия двери и поворотной секции	180 градусов