TWM-186060-M-BK

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

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	Черный

TWM-186060-M-BK

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

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	Черный (RAL 9005)
Фальш-крыша	Листовая сталь 1,2 мм
Уплотнитель	Лента EPDM 10х15 мм
Угол открытия двери и поворотной секции	180 градусов