19" Настенный климатический шкаф

6U, укомплектованный, IP54, серый



Настенные шкафы серии Climatic-Lite - это всепогодное решение предназначено для уличной эксплуатации, или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха, например в металлических помещениях без теплоизоляции. Обеспечивают защиту телекоммуникационного оборудования от негативного воздействия окружающей среды и несанкционированного доступа.

Особенностью шкафов серии серии Climatic-Lite является, предустановленная система контроля микроклимата, а также съемная панель с герметизированными кабельными вводами.

Корпус шкафа имеет металлическую сварную конструкцию обеспечивающий защиту от внешних воздействующих факторов, внутри покрыт слоем утеплителя с фольгированным покрытием, что увеличивает термоизоляцию и уменьшает теплопотери через стенки шкафа. Шкаф снабжен 4-мя монтажными направляющими 19” регулируемыми по глубине, для размещения оборудования. В основании шкафа расположена съемная панель с герметичными кабельными вводами в количестве 2-х штук PG11 и 4-х PG16. Дверь шкафа имеет скрытые петли, уплотнительный контур и оборудована надежным трехригельным замком, без выступающих частей. Поддержание необходимого микроклимата в шкафу обеспечивается системой принудительной вентиляции и обогрева, управляемой термостатом. Вентиляционные проемы расположенные в боковых стенках шкафа оборудованы сменными фильтрами и защищены антивандальными решетками. Предусмотрено два способа крепления шкафа: к стене и на столб (комплект крепления на столб входит в комплект поставки).

Шкаф предназначен для эксплуатации, в климатических районах с умеренным климатом, при температуре от -40 до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25 °С, с категорией размещения У2 по ГОСТ 15150-69. Степень защиты от проникновения посторонних предметов и воды соответствует IP54 по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89). Питание шкафа осуществляется от внешней электрической сети напряжением 220В переменного тока, частотой 50Гц. Провод заземления двери с корпусом шкафа входит в базовую комплектацию. Максимально допустимая распределенная нагрузка на шкаф составляет 150кг.
Шкаф поставляется в собранном виде.

Таблица заказа

P/N	Высота, U	Ширина, мм	Глубина, мм	Максимальное расстояние между направляющими, мм	Высота, мм	Объем упаковки, м3	Масса, кг	Цвет
TWK-066561-M-(6		650	603	360	370	0,17	40	Серый

19" Настенный климатический шкаф

6U, укомплектованный, IP54, серый

Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Глубина полезная, мм	603/550
Монтажные профили	Листовая сталь 1,5 мм
Тип покрытия шкафа	Ударопрочная полимерно-эпоксидная порошковая краска, защита от УФ
Степень защиты	IP54
Максимально допустимая распределенная нагрузка	85 кг
Несущая конструкция	Листовая сталь 1,5 мм
Цвет покрытия	Светло-серый (RAL 7035)
Угол открытия двери	120 градусов
Кабельные вводы (заглушены / не заглушены)	PG11 - 2 шт. PG16 - шт.
Шаг регулировки монтажных профилей	15,5 мм
Фальш-панели	Листовая сталь 1,0 мм
Тип утеплителя	Фольгированный с клейким основанием - толщина 20 мм (ПЕНОФОЛ)
Нагревательный элемент	220 В, 150 Вт
Вентилятор	55 м3/час