



Шкаф уличный всепогодный 18U глубина 600мм (нагрев, охлаждение, контроль климата, ERD)

SNR-OWC-186060-CHE

Описание

Шкаф уличный всепогодный 18U глубиной 600мм (нагрев, охлаждение, контроль климата) предназначен для размещения автономно функционирующего активного и пассивного оборудования, поддержания заданного температурного режима внутри шкафа при эксплуатации.

Возможна установка в закрытых помещениях или на открытом воздухе.

Корпус шкафа имеет сварную металлическую конструкцию, внутри покрыт термоизоляционным негорючим материалом. В основании шкафа предусмотрена съемная заглушка для ввода кабеля. Регулируемые по глубине 19" направляющие толщиной 1,5 мм.

В шкафах с активной вентиляцией установлен вентиляторный модуль, с возможностью установки на "вдув" или "выдув". Защитная решетка позволяет предотвратить не только механические воздействия, но и попадание влаги внутрь шкафа.

Тепловентилятор предназначен для обеспечения точной и равномерной температуры в шкафах с электрическими и электронными модулями. Благодаря этому предотвращается образование конденсата или замерзание и вызываемые этим отказы в работе.

Вид климатического исполнения **У2** ГОСТ 15150 с предельными рабочими температурами воздуха при эксплуатации от -50 С до +45 С и относительной влажности воздуха не более 80% при +20 С. Степень защиты: IP54

Первая часть обозначения (буквы):

У – умеренный макроклиматический район

Вторая часть обозначения (цифра):

2 – эксплуатация под навесом (защита от вертикальных струй воды, допускается обрызгивание, попадание пыли, снега);

Под индивидуальные требования Заказчика вид климатического исполнения можно изменить.

Материалы: холоднокатанная сталь ГОСТ 19904-90. Толщина деталей не менее 1,2 мм.

Покрытие: порошковая краска соответствующая ГОСТ 9.410-88.

Шкаф поставляется в собранном виде в картонной упаковке.

Для установки термощкафа на опору (столб) понадобится [крепление ТВК на мачту](#).

Комплектация поставки

Шкаф 18U 900x730x630 покрытый термоизоляционным материалом - 1 шт.



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

19" направляющие 18U - 4 шт.
Защитные козырьки для вентиляционных решеток - 2 шт.
Панель под кабельный гермоввод - 1 шт.
Гермоввод PG29 - 3 шт.
Гермоввод PG16 - 2 шт.
Панель 19" с DIN-рейкой 4U - 1 шт.
Опорный уголок под установку ИБП - 2 шт.
Автоматический выключатель 2P 16A - 1 шт.
Автоматический выключатель 1P 10A - 1 шт.
Автоматический выключатель 1P 3A - 1 шт.
Блок питания ERD-3s - 1 шт.
Устройство удалённого контроля и управления ERD-3s - 1 шт.
Датчик температуры цифровой - 1 шт.
Датчик открытия двери (герконовый) - 1 шт.
Блок розеток - 1 шт.
Ограничитель перенапряжения - 1 шт.
Розетка на DIN-рейку - 1 шт.
Нагреватель 150 Вт 220В - 1 шт.
Вентилятор 120x120x38 220В - 2 шт.
Решетка вентиляционная с фильтром - 2 шт.
Терморегулятор (нагрев) - 1 шт.
Терморегулятор (охл) - 1 шт.
Клемма винтовая 4 мм - 2 шт.

***в зависимости от поставки комплектация может изменяться**

Общие

Тип шкафа	Климатический шкаф
Тип установки	Настенное
Класс защиты IP	IP54
Высота мм	900
Высота, U	18
Ширина	730
Глубина, мм	630
Полезная глубина, мм	545
Распределенная нагрузка, кг	60
Тип двери спереди	Цельнометаллическая
Тип двери сзади	Без двери
Цвет	Серый
Вес, кг	56

Доп. описание

Основные размеры и габариты



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Установка цоколя и дополнительной крыши

Цоколь и крыша приобретаются отдельно

□

□

Шкаф укомплектован системой мониторинга на базе контроллера SNR-ERD-3s.

Ссылка на контроллер и документацию к нему:

<https://shop.nag.ru/catalog/00007.Avtomatizatsiya-i-monitoring-/05629.ERD-Kontrollery/16094.SNR-ERD-3s>

<http://data.nag.ru/SNR%20ERD/SNR-ERD-3S/Documents/>

Система дополнительно оснащена цифровым датчиком температуры DTS-2 и герконовым датчиком открытия дверей:

<https://shop.nag.ru/catalog/00007.Avtomatizatsiya-i-monitoring-/06630.Datchiki/20065.SNR-DTS-2>

<https://shop.nag.ru/catalog/00007.Avtomatizatsiya-i-monitoring-/06630.Datchiki/06632.IO-102-162>