



Шкаф уличный всепогодный 9U глубина 600мм (нагрев, охлаждение, контроль климата, ERD)

SNR-OWC-096060-CHE

Описание

Шкаф уличный всепогодный 9U 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 $\mathbf{y2}$ 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 соотвествующая ГОСТ 9.410-88.

Шкаф поставляется в собранном виде в картонной упаковке.

Для установки термошкафа на опору (столб) понадобится крепление ТВК на мачту.

Комплектация поставки

Шкаф 9U 500x730x630 покрытый термоизоляционным материалом - 1 шт.





19" направляющие 9U - 4 шт.

Защитные козырьки для вентияционных решеток - 2 шт.

Панель под кабельный гермовводы - 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 2Р 16А - 1 шт.

Автоматический выключатель 1Р 10А - 1 шт.

Автоматический выключатель 1Р 3А - 1 шт.

Блок питания ERD-2s - 1 шт.

Устройство удалённого контроля и управления ERD-2s - 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 120х120х38 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

Основные размеры и габариты

Установка цоколя и дополнителной крыши

Цоколь и крыша приобретаются отдельно

Шкаф укомплектован системой мониторинга на базе контроллера SNR-ERD-2s.

Ссылка на контроллер и документацию к нему:

https://shop.nag.ru/catalog/00007.avtomatizatsiya-i-monitoring/05629.ustrojstva-monitoringa/23648.snr-erd-2s

https://data.nag.wiki/SNR%20ERD/SNR-ERD-2S/

Система дополнительно оснащёна 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

Общие

Тип шкафа Климатический шкаф

Тип установки Настенная

Класс защиты IP IP54

Цвет Серый

Размеры



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

 Высота, U
 9

 Ширина
 730

 Высота, мм
 500

 Глубина, мм
 630

 Полезная глубина, мм
 545

Конструкция и материалы

Тип двери спереди Цельнометаллическая

Тип двери сзади Без двери

Распределенная нагрузка,кг 60