

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



Центр Обработки Данных Модульный SNR ONE (42/20Ux600x1200, Indoor, IP55, IT-5кВт, AC-6кВт)

SNR-MDC-O-M6-5-10MV-R6-F

Описание

МикроЦОД (микроцентр обработки данных) выполнен на базе телекоммуникационных шкафов, оснащённых внутренней инженерной инфраструктурой, обеспечивающей бесперебойную работу на площадке заказчика. Поставляется в собранном виде или разделяется на секции при большой ширине — для удобства транспортировки и повышения надёжности конструкции. Внешние блоки кондиционеров и зимние комплекты транспортируются отдельно. Система кондиционирования поставляется без фреона, заправка производится на объекте.

МикроЦОД доставляется к заказчику в готовом виде либо монтируется на месте (в зависимости от количества шкафов). После установки выполняется заправка системы кондиционирования. Заказчику остаётся лишь подключить электрическое питание, линию Ethernet и установить необходимое серверное оборудование.

1. Состав металлических шкафов

Состоит из одного или до десяти телекоммуникационных шкафов шириной 600 мм или 800 мм.

При использовании одного шкафа в нём размещается инженерная инфраструктура и сетевое оборудование.

При использовании двух и более шкафов вся инженерная инфраструктура располагается в первом шкафу.

Шкафы системы кондиционирования имеют ширину 300 мм или 600 мм.

2. Система электроснабжения

Устанавливается в первый шкаф инженерной инфраструктуры (и сетевого оборудования). Включает модуль распределения питания с коммутационными аппаратами, источник бесперебойного питания, аккумуляторные батареи и устройства распределения питания. Оборудование полностью смонтировано, электрические линии подключены.

3. Система кондиционирования

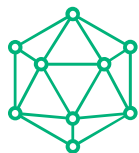
Система кондиционирования включает прецизионный кондиционер с внешним блоком или без него, транспортируется без фреона. Во время транспортировки кондиционер устанавливается рядом со шкафом или внутри него. Внешний блок транспортируется отдельно.

4. Система диспетчеризации и управления

Состоит из панели управления с контроллером для сбора информации со всех инженерных систем МикроЦОДа. В состав системы входят датчики температуры и влажности, протечки, открытия дверей.

5. Система контроля доступа

Включает контроллер системы доступа, считыватели на каждой двери МикроЦОДа (спереди и сзади).



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

Видеокамеры устанавливаются внутри шкафов. Предусмотрена система хранения данных.

6. Система пожаротушения

Включает модуль пожаротушения с датчиком раннего обнаружения пожара. Баллон с газом «Novec 1230» установлен в модуле.