

NERPA Smart Cabinet

Микро-ЦОД NERPA представляет собой комплексное высокотехнологическое решение для быстрой интеграции в ИТ-инфраструктуру заказчика, в которое включены все необходимые компоненты:

- // серверная стойка, 19"
- // источник бесперебойного электропитания
- // система распределения питания
- // система кондиционирования
- // датчики определения температуры и воздуха
- // контроль освещения и доступа
- // модуль пожаротушения
- // система мониторинга и безопасности

Микро-ЦОД NERPA поставляется в собранном виде после тестирования всех систем и компонентов, что позволяет не только гарантировать высокий уровень надежности и безопасности, но и обеспечить его оперативное развертывание на территории заказчика. Благодаря своим размерам модульный компактный микро-ЦОД идеально подходит для помещений с ограниченной площадью, а веб-интерфейс позволяет осуществлять удаленное управление и обслуживание.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СИСТЕМА

Номинальная мощность

3 / 6 / 10 кВт

Электропитание

220 В, 50/60 Гц

Температура окружающей среды

0.....45

Относительная влажность

10.....95%

IP класс

IP5X

Высота

1000 м, снижение мощности на высоте > 1000 м

СЕРВЕРНАЯ СТОЙКА

Габариты (Ш x Д x В)

600 x 1200 x 2000 мм

Свободное пространство

32U

Дисплей

10,1" сенсорный экран LCD

Освещение

- Спереди и сзади LED
- Передняя 3-х цветная LED подсветка

Подключение

Верхнее / нижнее подключение кабеля

Доступ к системе

Отпечаток пальца, IC/ID, пароль

СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

Модуль распределения

- Главный модуль
- ИБП
- Кондиционер
- PDU
- Устройство защиты класса С

ИБП

Стоечный, 3 кВт / 6 кВт

Аккумулятор

Встроенный аккумулятор / внешний аккумуляторный шкаф

PDU

2 шт., 16 разъемов (16x13C + 3x19C)

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА

Система наблюдения

Модуль управления одним шкафом

Централизованный мониторинг

- 1 x датчик дыма
- 1 x датчик температуры и влажности
- 1 x датчик утечки воды
- Веб-камера (опция)
- Инфракрасный детектор (опция)

АВАРИЙНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

Метод

Система с функцией автооткрытия двери при аварии

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

Тип

Сплит система / стоечный кондиционер

Режим работы

- Постоянная температура
- Постоянная температура и влажность

Номинальная мощность

3,7 / 7,3 кВт

Номинальный объем

700 м³/ч

МОДУЛЬ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

- Автономная установка газового пожаротушения
- Высота корпуса 2U
- Огнетушащее вещество ФК-5-1-12 (3M™ Novac™ 1230)
- Предназначена для ликвидации очагов пожаров классов А, В и электрооборудования под напряжением
- Круглосуточный режим работы

ФИЗИЧЕСКИЕ ГАБАРИТЫ

Габариты упаковки (Ш x Д x В)

720x1338x2230

Цвет шкафа

Чёрный (RAL9004)