

Neets Control – AlFa

Сетевой контроллер для больших аудио-видео систем



ОСОБЕННОСТИ

- **Рэковое исполнение**
Компактный одно-юнитовая корпус 19" легко устанавливается и занимает минимум пространства.
- **Встроенный веб-сервер**
Управление всеми функциями системы может осуществляться через сенсорный экран устройств на основе Apple iOS или Android, а также через браузеры Chrome/Safari
- **Функция «feedback»**
Подключение до трех устройств с возможностью TX/RX через дуплексные RS-232 порты
- **Четыре тестовые кнопки**
Проверка функционирования четырех встроенных реле, включая два для для выдвижения/поднятия экрана
- **Комплексное управление**
Дополнительно, возможно осуществлять управление освещением, громкостью, HVAC и другими элементами системы.
- **Автоматическая блокировка**
Блокировка реле для защиты экрана от повреждения при его выдвижении/поднятии
- **Отсутствие управления на лицевой панели**
Исключает возможность управление системой сторонними пользователями
- **LED-индикация**
Отображает статус питания системы, встроенных реле и активность портов
- **Простота в конфигурировании через USB, LAN или RS-232**

ИНТЕЛЛЕКТ «ЗА КУЛИСАМИ»

Neets Control — AlFa обеспечивает комплексное и интуитивно понятное управление аудио-видео комплексами в аудиториях и больших конференц-залах. Самое продвинутое решение в линейке продуктов Neets, контроллер AlFa быстро устанавливается и настраивается, обеспечивая пользователям управление множеством функций всего лишь одним касанием.

Все функции системы могут управляться контроллером AlFa через сенсорный экран мобильных устройств на основе Apple/iOS/Android, или при помощи браузера Chrome/Safari запущенного на компьютере. Графический интерфейс подходит для всех аудио-видео комплексов и может быть быстро настроен при помощи программного обеспечения Neets Project Editor. Все подключенные устройства, управляются через RS-232, IR, LAN или I/O. При доступе к LAN-подключению, управление системой может осуществляться из соседней комнаты или любого другого места.

Компактный контроллер AlFa в стойечном исполнении, обеспечивает мониторинг при помощи LED-индикаторов, расположенных на лицевой панели. На задней панели контроллера AlFa есть все необходимые порты, в которые можно подключить любые кабели для управления и конфигурирования.



Neets



ХАРАКТЕРИСТИКИ

NEETS CONTROL - ALFA

ITEM NO. 310-0300

- Управления через веб-браузер
- Встроенные реле
- Встроенный блок питания
- LED-индикация
- Слот для карт Micro SD
- Встроенные часы
- Тревога при отключении от порта RS-232

REAR PANEL KEY

- 1 2 x встроенных реле для управления механизированным проекционным экраном (230 VAC / 8A)
- 2 2 x встроенных реле для управления внешними подключениями (230 VAC / 8 A)
- 3 1 x выход постоянного питания (12 VDC / 350 mA)
- 4 4 x тестовые кнопки проверки реле
- 5 1 x 10/100 Mbit Ethernet
- 6 1 x интерфейс USB
- 7 RS-232 / IR интерфейс
- 8 24 I/O порта, с настраиваемыми контактами ввода/ вывода

Input: внешние кнопки, инфракрасный датчик движения (PIR), устройство блокирования управления...

Output: индикация нажатия кнопок, управление внешними реле, управление VGA переключателем...

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНТЕРФЕЙСЫ:

1 x RS-232 (T1,R1)
2 x RS-232 (TX/RX) / IR (X2)
2 x RS-232 (TX) / IR (X2)

RS-232:

Baud: 1200 – 115200
Data Bit: 7/8
Parity: None, even, odd
Stop Bit: 1/1.5/2

IR:

Передача: 381 Гц – 500 кГц
Количество устройств: до 8

24 X ПОРТА ВВОДА/ВЫВОДА:

ВВОД:

На низкий уровень напряжения
0-1 В
На высокий уровень напряжения
4-12 В

ВЫВОД:

Тип: «Сухой» контакт
Максимальное напряжение: 24 Вольт

Максимальный ток: 0.5 А

LAN:

Устройств: до 5

ВСТРОЕННЫЕ РЕЛЕ:

2 x реле для управление движением механизированного экрана
2 x реле для управления внешними устройствами
Коммутируемая мощность:
230 VAC / 8 A
примечание: свяжитесь с Neets при использовании механизированного экрана высотой более 3 м

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Кабель питания 1 x 230V IEC
Разъем подключения механизированного экрана
1 x CLIFFCON®

ГАБАРИТЫ (Ш x В x Г):

482.6 мм (19"включая крепления)
x 44.5 мм (1.75"/ 1U) x 203 mm (8")

ВЕС:

1.3 кг.

ПИТАНИЕ:

110-240 В / 50Гц

СООТВЕТСТВИЯ:

одобрено: CE
EN 55022
EN 55024

АТИКУЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:

310-0300: