C2N-UNI8IO

Универсальный интерфейс кнопочной панели

> *Преобразует стороннюю кнопочную панель в устройство Crestron®*
> *Малая толщина позволяет монтировать в 55мм европейский подрозетник*
> *Поддерживает 8 кнопок и индикаторов*
> *Управляет 8-ю СИД для отображения отклика*

C2N-UNI8IO является компактным интерфейсом, позволяющем подключить стороннюю кнопочную панель напрямую к сети Cresnet®. Малая толщина делает C2N-UNI8IO великолепным при установке в 55мм европейский подрозетник или любую другую подходящую коробку. Поддерживая до 8 кнопок и индикаторов, универсальный кнопочный интерфейс может быть использован во множестве ситуаций, включая дома и офисы, где заказной дизайн является существенной вещью, или музеи и залы суда с нетребовательным дизайном.

Поскольку для активации входов используются контакты на замыкание, C2N-UNI8I может преобразовать практически любую кнопку или выключатель в устройство Crestron. Простая низковольтная , 4-проводная шина делает Cresnet умным выбором в проводной инфраструктуре, позволяя легко наращивать устройства под текущие или будущие задачи. Просто добавьте датчики на входных дверях в системы индицирующие вход или выход или переведите входной звонок на следующий уровень, включая звуковую систему при звонке в дверь.

Представляя из себя больше, чем просто интерфейс со входами, 8 низковольтных выходов могут управлять светодиодами, катушками реле или лампочками. Визуальная обратная связь нативно поддерживается C2N-UNI8IO, потому что он может заставить светодиоды светиться с разной интенсивностью или определенной последовательностью моргания. Так же как кнопочные панели Crestron индицируют выбраный источник или выбраную световую сцену, так и универсальный кнопочный интерфейс позволяет это для любой кнопочной панели.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подключения

NET: (1) 4-полюсный 3,5мм отсоединяемая клеммная колодка; ведомый порт Cresnet, подсоединяется к управляющей шине Cresnet

INPUT: (1) 10-полюсный 0,1” разъем IDC, имеет (10) 7,5см проводников; входы содержат (2) общих контакта и (8) дискретных входа (относительно общих контактов)

OUTPUT: (1) 10-полюсный 0,1” разъем IDC, имеет (10) 7,5см проводников; выходы содержат (1) 5В постоянного тока, (1) 24В постоянного тока и (8) дискретных выходов (относительно общих контактов)

Замечание: 24В подается от Cresnet

Предельные значения

Дискретные входы: (8) входов расчитаны на 0-24В постоянного тока, содержат 10кОм подтягивающие резисторы к 5В; уровень логического “0” <=1В, уровень логической “1” >=3,7В

Дискретные выходы: (8) выходов с открытым коллектором расчитанных на 100мА, при 24В постоянного тока, 500мА максимум (суммарно для всех 8 выходов), не в режиме “ограничения тока”; максимальная нагрузка: 1А, при 24В постоянного тока[1] и 40мА, при 5В постоянного тока

Индикаторы и органы управления

SETUP: (1) красный СИД и (1) миниатюрная кнопка, используются для настройки TSID

OUTPUT CURRENT LIMIT: (1) 8-позиционный DIP переключатель, подключает 1кОм резистор ограничения тока к соответствующему выходу, ограничивает до 5мА, 5В постоянного тока для подключения СИД

Замечание: Находясь в режиме “ограничения тока” не превышайте предельные значения

Электропитание

Потребление по шине Cresnet: 0,5Вт (0,02А при 24В постоянного тока); без учета потребления подключенных СИД, лампочек и других устройств

Климатические условия

Температура: от 0ºС до +40ºС

Относительная влажность: от 10% до 95% (без конденсата)

Размеры

Высота: 52,3 мм

Ширина: 51,9 мм

Глубина: 17,3 мм

Вес

23,1 г

МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Доступные модели

C2N-UNI8IO: Универсальный интерфейс кнопочной панели

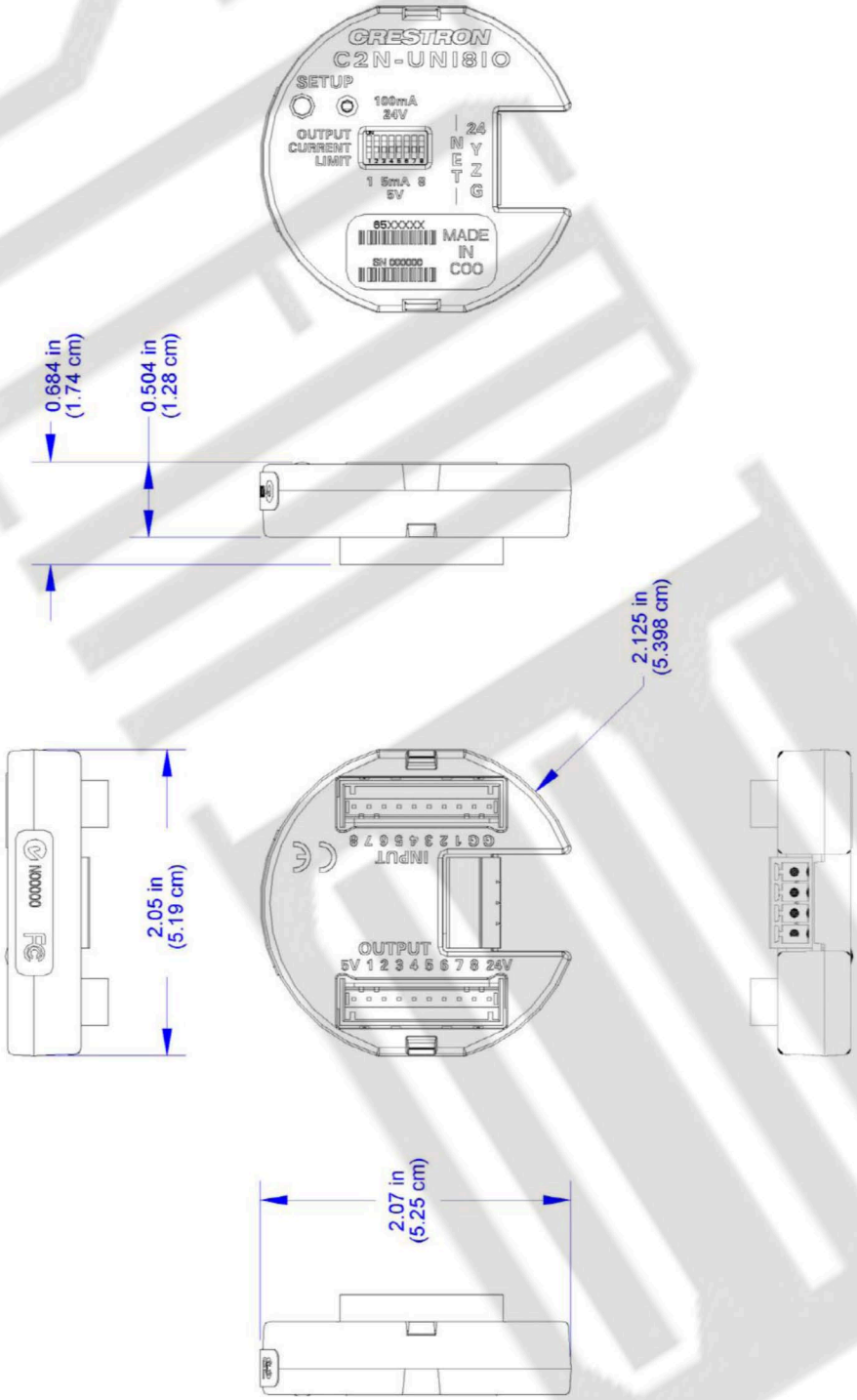
Примечания.

1. Реальная нагрузочная способность зависит от доступной мощности Cresnet в системе.

Данный продукт можно приобрести у авторизованного дилера Crestron. Чтобы найти дилера, обратитесь к торговому представителю Crestron в своем регионе. Перечень торговых представителей можно найти на странице www.crestron.com/salesreps или позвонив по телефону 800-237-2041.

Патенты, под действие которых подпадают продукты Crestron, см. на следующем веб-сайте: patents.crestron.com.

Crestron, эмблема Crestron и Cresnet являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. Somfy является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Somfy Systems Inc. в США и/или других странах. Прочие товарные знаки, зарегистрированные товарные знаки и торговые названия могут использоваться в настоящем документе для указания юридических лиц, владеющих этими знаками и названиями, или их продуктов. Компания Crestron не претендует на марки и названия, принадлежащие другим владельцам. Компания Crestron не несет ответственности за опечатки и ошибки в фотографиях. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © Crestron Electronics, Inc., 2015.



Все названия брендов и продуктов, а также товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.
© Crestron Electronics, Inc., 2015.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Изменено: 6.04.2015