DM-PSU-16

16 портовый источник питания PoDM для карт ввода/вывода DM 8G+®

- *Является централизованным источником элетропитания для 16 приборов PoDM*
- *Предназначен для совместной работы с любым расширяемым картамикоммутатором DigitalMedia с установленными картами ввода/вывода DM 8G+®*
- *Совместим с запитываемым через PoH оборудованием HDBaseT®*
- *Оснащен индикаторами на передней панели для облегчения поиска неисправностей*
- *Занимает одиночное место в 19 дюймовой стойке*

Электропитание через DM® (PoDM) это возможность технологии Crestron® DigitalMedia 8G+® передавать электропитание для передатчиков и приемников DM 8G+® совместно с видео, звуком и сигналами управления по одному кабелю витой пары CAT5e. Являясь частью законченной системы DM, PoDM можно использовать для предоставления централизованного питания для насыщенного передатчиками и приемниками предприятия, устраняя все громоздкие блоки питания и сокращая количество необходимых силовых розеток на стороне конечного оборудования.

DM-PSU-16 предоставляет электропитание для 16 запитываемых через PoDM приборов. Он создан для централизованной установки вместе с коммутатором, занимая всего одно место в стойке и требуя всего одну розетку переменного тока. Каждый из 16 портов POWER подключается к POE IN порту[1] входной карты DMC-4K-C, DMC-4K-C-DSP или выходной карты DMC-4K-CO-HD. Полноценные 15,4 Вт подаются каждым портом для одновременной работы 16 приборов PoDM Класс 0-3. Подключения между DM-PSU-16 и коммутатором производятся обыкновенным кабелем CAT5e с разъемами RJ45 (в комплект не входят). Светодиодные индикаторы на передней панели отображают подачу электропитания с соответствующего порта на оборудование PoDM.

DM-PSU-16 так же совместим с характеристиками HDBaseT® и может быть использован для питания приборов PoH (электропитание через HDBaseT), подключенных к DM коммутатору тем же способом, что и PoDM приборы. PoDM специально предназначено для использования в основанных на DM 8G+ системах.

Замечание: DM-PSU-16 не совместим с PoDM+ и не может предоставить достаточную мощность для питания PoDM+ оборудования. Для применений требующих PoDM+ запитывающего оборудования, применяйте Crestron CEN-SWPOE-16 или аналогичное запитывающее PoE+ оборудование с допуском 802.3at Тип 2 Класс 4.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индикаторы

PWR: (1) зеленый светодиод, индицирует поступление электропитания через основной ввод
POWER 1 – 16: (16) зеленых светодиодов, каждый из которых индицирует, что PoDM активно и PoDM (или PoH) прибор подключен к соответствующему порту (через карту ввода/вывода DM 8G+® серии DMC)

Подключения

POWER MAX 15.4W/PORT 1 – 16: (16) 8-полюсных экранированных розеток RJ-45;
Порты PoDM и PoH PSE (Источник электропитания оборудования);
Каждый порт подключается к порту[1] POE IN карточки ввода/вывода DM 8G+ серии DMC;
Каждый порт поддерживает один прибор PoDM/PoH PD (запитываемое оборудование) до 15,4 Вт (Класс 0-3)
100-240V~50/60Hz 3.5-1.6A: (1) розетка IEC 60320 C14 главного силового ввода;
Для подключения входящего в комплект кабеля электропитания
Ground: (1) винт 6–32, клемма заземления корпуса

Требования к электропитанию

Основной силовой ввод: 3,5-1,6 А при 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц

Климатические условия

Температура: от 0ºC до +40ºC
Относительная влажность: от 10% до 90% (без конденсата)
Выделение тепла: 162 БТЕ/ч;

Исполнение

Корпус: металлический, с черной отделкой, охлаждаемый вентилятором, отверстия для вентиляции по бокам
Лицевая накладка: металлическая, с черной отделкой, с наклейкой из поликарбоната
Крепление: отдельностоящий или закрепляемый в 19 дюймовой стойке, занимает одно место (клеящиеся ножки и монтажные кронштейны входят в комплект)

Габариты

Высота: 44 мм
Ширина: 439 мм; 483 мм с кронштейнами
Глубина: 218 мм

Масса

2,4 кг

МОДЕЛИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Доступные модели

DM-PSU-16: 16 портовый источник питания PoDM для карт ввода/вывода DM 8G+®

DM-PSU-16 16 портовый источник питания PoDM для карт ввода/вывода DM 8G+®

DM-PSU-16 – Вид сзади

Примечания:

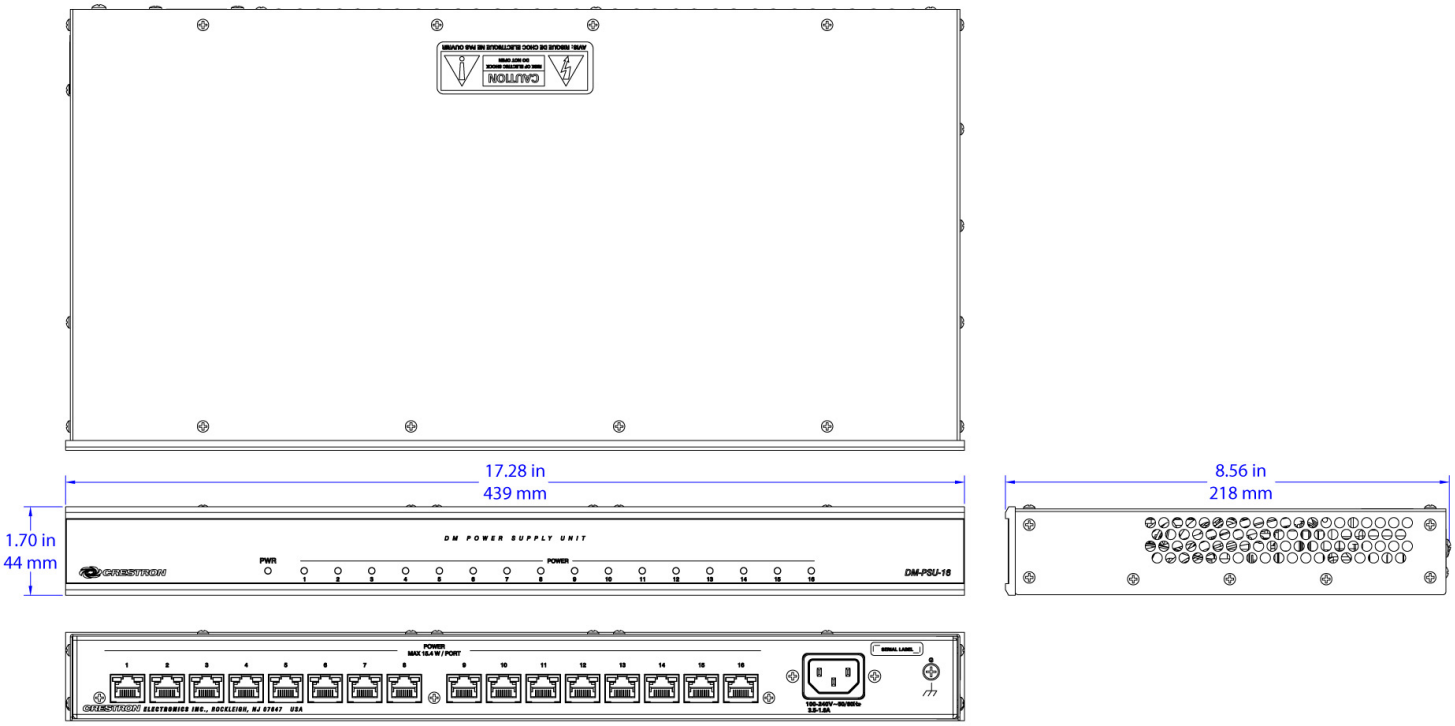
1. PoDM подключения к данным портам предназначены только для применений внутри помещения и не должны быть подключены к линиям, идущим за пределы здания, в котором располагается запитывающее PoDM оборудование.

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.

Некоторые продукты Crestron содержат ПО с открытым исходным кодом. Для получения конкретной информации, пожалуйста посетите www.crestron.com/opensource/.

Crestron, эмблема Crestron, DigitalMedia 8G+, DM и DM 8G+ являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Crestron Electronics, Inc. в США и/или других странах. HDBaseT и эмблема HDBaseT Alliance являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDBaseT Alliance 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., 2014.



Crestron Electronics, Inc. 15 Volvo Drive | Rockleigh, NJ 07647
Тел.: 800.237.2041 / 201.767.3400 | Факс: 201.767.1903
www.crestron.com

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