PDU 400-12

12-канальный Блок распределения питания

RGB Spectrum представляет новый распределительный блок питания для реализации аудиовизуальных проектов, позволяющий как никогда легко и удобно осуществлять питание широчайшего спектра устройств. Попрощайтесь с вечной путаницей в проводах и массивными блоками питания.

Удобный 400-ваттный распределительный блок питания PDU 400-12 имеет 12 каналов по 12 В постоянного тока, и все это облачено в надежный монтируемый в стойку корпус. PDU 400-12 создан для круглосуточной бесперебойной работы, позволяя интеграторам и инженерам эксплуатации существенно оптимизировать управление энергопотреблением.

PDU 400-12 совместим с сетевыми устройствами линейки Zio™ и HDBaseT удлинителями CAT-Linx 2 производства RGB Spectrum, а также AV-оборудованием сторонних производителей.

Устройство автоматически обнаруживает и принимает линейное напряжение от 88 до 264 В переменного тока. Кроме того, PDU 400-12 оснащено уникальным активным модулем коррекции фактора мощности (PFC), минимизирующим гармоники тока и обеспечивающим высочайшую эффективность работы. Все выходы защищены от перегрузки, перенапряжения и перегрева.

Универсальные и чрезвычайно надежные клеммы Phoenix обеспечивают удобство и простоту использования широкого диапазона устройств, требующих 12-ваттного питания. Для энкодеров и декодеров Zio или удлинителей CAT-Linx 2 HDBaseT производства RGB Spectrum используются специальные разъемы.

PDU 400-12 является идеальным распределительным блоком для профессиональных аудиовизуальных решений.

Основные функции:

-До 25Вт на канал
-12 портов по 12В постоянного тока на каждый порт
-Максимальная нагрузка – 400Вт
-Функция коррекции фактора мощности (PFC)
-Специальные коннекторы для устройств Zio и CAT Linx 2
-Клеммы Phoenix для оборудования сторонних производителей
-Коннекторы Phoenix для питания сторонних устройств

RGB SPECTRUM®

Технические характеристики

Выходы постоянного тока	12x
Выходное напряжение	12В постоянного тока
Общая выходная мощность	400 Вт
Максимальная мощность на выходе	25 Вт
Максимальный ток на выходе	2.0A
Максимальный переменный ток	(115/230 VAC) 2.5A / 1.3A
Ток сети электропитания ДД	88 - 264 VAC
Перемнного тока	47 - 63 Hz
Коннектор сети питания переменного тока	IEC C14 power connector
Коннекторы питания постоянного тока	2-контактные, 3,5 мм, типа Phoenix
Габариты для установки в рэковую стойку	1U, ширина 1/2 стойки
Размеры	438мм x 44мм x 311мм
Вес	4.4 кг
Соответствие стандартам	FCC, CE, RoHS, UL

Защита

Перегрузка	105 - 135% номинальной выходной мощности
Перегрев	Происходит выключение выходов устройства. Восстановление автоматически, после понижения температуры.

Условия работы

Рабочая температура, влажность	От -30 ° до + 70 ° C, 20 - 90% относительной влажности (без конденсации)

Specifications subject to change.

RGB SPECTRUM®
950 Marina Village Parkway Alameda, California 94501 (510) 814-7000 www.rgb.com.ru