

Узлы крепления в стойке RK5000PS-3U/RK5000-3U

ШАССИ ДЛЯ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ МОДУЛЕЙ И МОДУЛЕЙ УТР

Описание изделия

- Высота 3 юнита для установки в стойке
- Установка в стандартной стойке размером 19" (48,26 см)
- Внутренний блок питания, заменяемый без отключения питания (RK5000PS-3U)
- Дополнительный внешний блок питания для волоконно-оптических модулей
- Дополнительные модули-заглушки

В шасси **RK5000PS-3U** имеется 12 незанятых гнезд, в которых могут устанавливаться волоконно-оптические модули одинарной и двойной ширины или UTP-модули одинарной ширины. Модули и внутренний блок питания имеют высоту трех юнитов для установки в стойке. Внутренний блок питания подает питание на все модули и легко может быть заменен в случае выхода из строя. Шасси предназначено для установки в стойке размером 19" (48,26 см) по стандарту EIA (Ассоциация электронной промышленности).

В шасси **RK5000-3U** имеется 14 незанятых гнезд. В его состав не входит внутренний блок питания. Питание на полностью заполненное шасси **RK5000-3U** может подаваться от дополнительного внешнего блока питания EPS5000-120. Шасси предназначено для установки в стойке размером 19" (48,26 см) по стандарту EIA (Ассоциация электронной промышленности).

В незанятые гнезда для модулей могут быть установлены модули-заглушки одинарной ширины (RK5001B-3U) и модули-заглушки двойной ширины (RK5002B-3U).

Дополнительный внешний блок питания

Внешний блок питания **EPS5000-120** может использоваться только для волоконно-оптических модулей. Это устройство занимает высоту 1 юнит (RU) и состоит из двух источников питания мощностью по 120 Вт, которые вставляются в поддон. Внешний блок питания можно установить в стандартной стойке EIA размером 19" (48,26 см). EPS5000-120 можно использовать следующим образом:

- Подача питания на одно полностью заполненное шасси RK5000-3U
- Подача питания на два полностью заполненные шасси RK5000-3U (пример 1)
- Подача резервного питания на одно полностью заполненное шасси RK5000PS-3U
- Подача резервного питания на два полностью заполненные шасси RK5000PS-3U (пример 2)

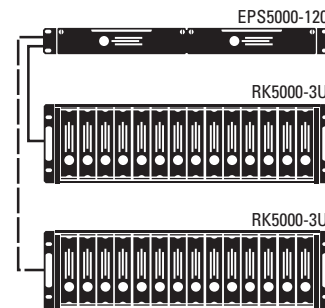
Разъем релейных выходов, расположенный на задней панели **EPS5000-120**, подключается к светодиоду аварийной сигнализации. Светодиод аварийной сигнализации загорается при сбое, например, при потере оптического сигнала или видеосигнала. В зависимости от настроек – нормально замкнутое или нормально разомкнутое – реле замкнет или разомкнет контакты. 6-контактный разъем питания предназначен для подключения кабеля в литом корпусе (входит в комплект поставки) от EPS5000-120 либо к RK5000-3U, либо к RK5000PS-3U. Красный светодиод аварийной сигнализации по питанию загорается при сбоях электропитания. При сбое по одному источнику питания эмблема Pelco синего цвета гаснет.



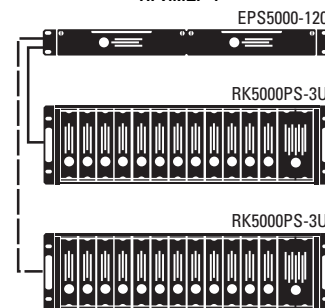
RK5000-3U (BВЕРХУ)
RK5000PS-3U (ВНИЗУ)



EPS5000-120



ПРИМЕР 1



ПРИМЕР 2



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛИ

RK5000PS-3U	Шасси для установки в стойке до 12 волоконно-оптических модулей или 12 UTP-модулей; встроенный блок питания
RK5000-3U	Шасси для установки в стойке до 14 волоконно-оптических модулей или 14 UTP-модулей; необходим внешний блок питания

ВЗАИМНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Размеры модуля	Волоконно-оптические и модули сети Ethernet	Модули UTP
Одинарной ширины	Серия FT8101A/FR8101A Серия FT8104/FR8104 Серия FT8301A/FR8301A Серия FR8302A-2 Серия FT8304/FR8304 Серия FT85011A/FR85011A Серия FX82012-2 Серия FT82041-1/FR82041-1 Серия FT82011-1/FR82011-1 Серия FX82011-2	TW3004P TW3001AR TW3004AR
Двойной ширины	Серия FT8308/FR8308 Серия FT85041/FR85041 Серия FX82051-2 Серия FX82052-2 Серия FX82052-4	—
Тройной ширины	Серия FT85081/FR85081	—
Учетверенной ширины	Серия FT8316/FR8316	—

RK5000PS-3U

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	100-240 В переменного тока
Входной ток	1,0 А
Выходное напряжение	12 В постоянного тока
Ток на выходе	10 А
Номинал плавкого предохранителя	1,6 А
Возможности резервирования	Имеются, с дополнительным блоком питания EPS5000-120

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Число гнезд	12
Ориентация модулей	Вертикальная

Общие характеристики

Число юнитов в стойке	3
Материал	Алюминий
Отделка	Черного цвета
Рабочая температура	32° ... 122°F (0° ... 50°C)
Влажность при эксплуатации	80% (максимальная относительная влажность, без конденсации)
Влажность при хранении	95% (максимальная относительная влажность, без конденсации)
Размеры	8,85" Д x 18,99" Ш x 5,22" В (22,48 x 48,23 x 13,26 см)
Монтаж	Входит в стойку 19" (48,26 см) по стандарту EIA

Масса нетто	5,19 фунт. (2,35 кг), только шасси 8,01 фунт. (3,63 кг), с блоком питания 25,53 фунт. (11,58 кг), полностью заполненное
Масса брутто	9 фунт. (4,08 кг), приблизительно

RK5000-3U

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Число гнезд	14
Ориентация модулей	Вертикальная

Общие характеристики

Число юнитов в стойке	3
Материал	Алюминий
Отделка	Черного цвета
Размеры	8,85" Д x 18,99" Ш x 5,22" В (22,48 x 48,23 x 13,26 см)
Монтаж	Входит в стойку 19" (48,26 см) по стандарту EIA
Масса 1 нетто	5,19 фунт. (2,35 кг), только шасси 25,63 фунт. (11,63 кг), полностью заполненное
Масса брутто	6 фунт. (2,71 кг), приблизительно

EPS5000-120

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	100-240 В переменного тока
Входной ток	3,2 А (всего)
Выходное напряжение	12 В постоянного тока на каждом модуле
Выходной ток	10 А на каждом модуле
Номинал предохранителя	1,6 А на каждом модуле
Номинал реле	1 А, 40 В постоянного тока

Общие характеристики

Число юнитов в стойке	1
Материал	Алюминий
Отделка	Черного цвета
Рабочая температура	32° ... 122°F (0° ... 50°C)
Влажность при эксплуатации	80% (максимальная относительная влажность, без конденсации)
Размеры	12,00" Д x 17,40" Ш x 1,73" В (30,48 x 44,20 x 4,39 см)
Монтаж	Входит в стойку 19" (48,26 см) по стандарту EIA
Масса нетто	7,25 фунт. (3,29 кг)
Масса брутто	9 фунт. (4,08 кг), приблизительно

СЕРТИФИКАЦИЯ

- CE (Евросоюз), класс А
- Аттестовано в UL («Андеррайтерс Лабораториз»)
- Аттестовано в UL («Андеррайтерс Лабораториз») на соответствие канадским стандартам безопасности
- FCC (Федеральная комиссия по связи), класс А

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

RK5001B-3U	Модуль-заглушка одинарной ширины
RK5002B-3U	Модуль-заглушка двойной ширины
EPS5000-120	Внешний блок питания стойки для волоконно-оптических модулей; два источника питания по 120 Вт



Всемирная штаб-квартира компании Pelco, Inc.:
3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 USA
США и Канада Тел. (800) 289-9100 • Факс: (800) 289-9150
Международный Тел. +1 (559) 292-1981 • Факс: +1 (559) 348-1120
www.pelco.com

Pelco и логотип Pelco являются зарегистрированными товарными знаками компании Pelco, Inc. Технические характеристики и сведения о наличии изделия могут быть изменены без уведомления.
© 2007 Pelco, Inc. Все права защищены.