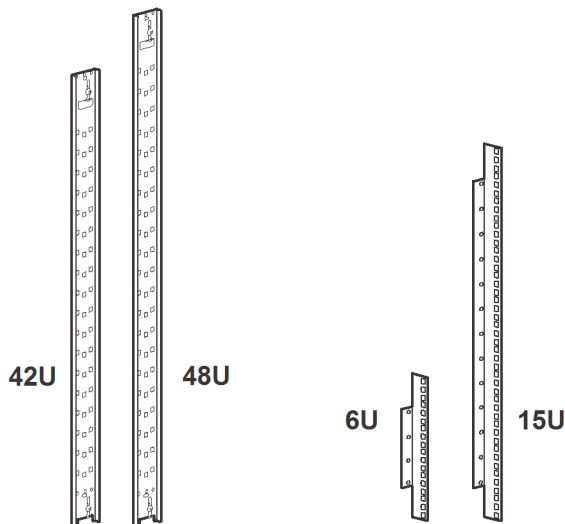


## Комплект притопленных монтажных направляющих для шкафов NetShelter™

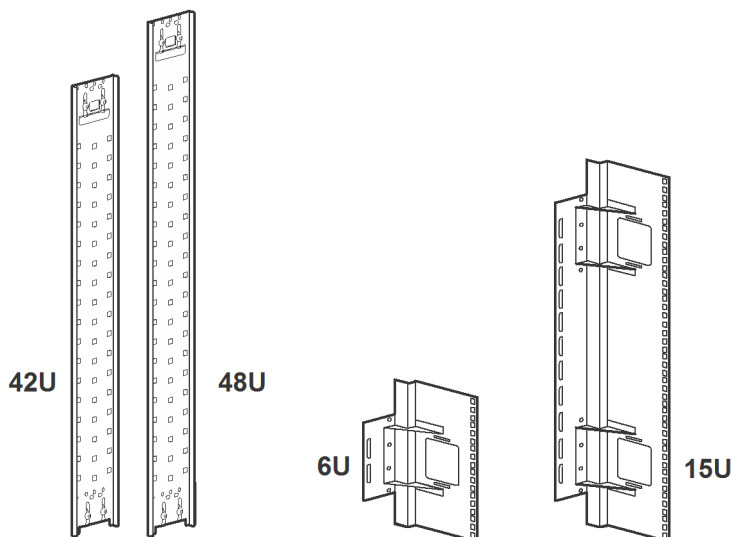
AR7503, AR7504, AR7508, AR7578

600 мм  
ширина  
шкафа



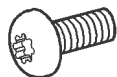
AR7503	42U (2)	(2 на каждый)
AR7504	48U (2)	

750 мм  
ширина  
шкафа



AR7508	42U (2)	(2 на каждый)
AR7578	48U (2)	

### Оборудование в комплекте



M6 x 12 Torx®  
Винт (12)



M6 Закладная  
гайка (12)



Инструмент для  
закладных гаек

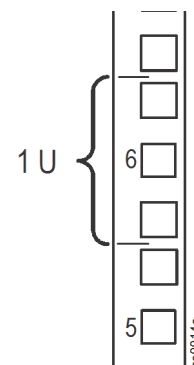


Torx® T30/#2  
Ключ Phillips

## Закладные гайки

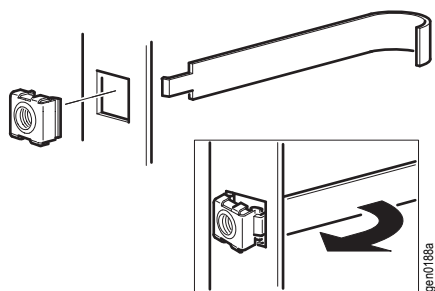
### Выделите одно свободное монтажное место на Вертикальные монтажные фланцы

- Ознакомьтесь с указаниями производителя оборудования по установке.
- При установке оборудования следует определить верхний и нижний края монтажного участка на монтажных направляющих.
- Каждое третье отверстие на монтажной рейке шкафа пронумеровано для обозначения центра отсека.
- Монтажный отсек состоит из одного из таких пронумерованных отверстий вместе с одним отверстием непосредственно над и под ним, как показано на рисунке.



### Установка

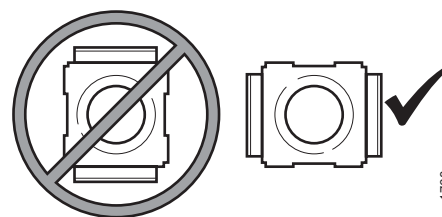
Компания Schneider Electric предлагает комплект закладных гаек (AR8100) для использования с квадратными отверстиями.



- Вставьте закладную гайку в квадратное отверстие изнутри шкафа.
- Зацепите один край закладной гайки с тыльной стороны отверстия.
- Потяните инструментом другой край закладной гайки, чтобы защелкнуть гайку на место.

#### ПРИМЕЧАНИЯ:

- Установите закладные гайки горизонтально, чтобы их края вошли в боковые стороны квадратного отверстия.
- Установите закладные гайки с внутренней стороны вертикального монтажного фланца.



### ⚠ ОСТОРОЖНО

#### ОПАСНОСТЬ ПАДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Не устанавливайте закладные гайки вертикально, когда края зацепляются за верхнюю и нижнюю стороны квадратного отверстия. Такое крепление стоечного оборудования ненадежно.

**Несоблюдение этих указаний может привести к травме или повреждению оборудования.**

### Демонтаж

- Удалите все вкрученные винты.
- Обхватите закладную гайку и сожмите ее края, чтобы извлечь гайку из квадратного отверстия.

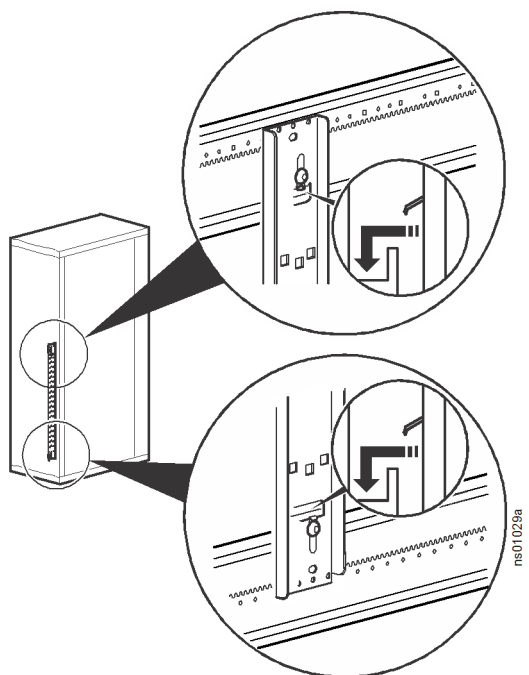
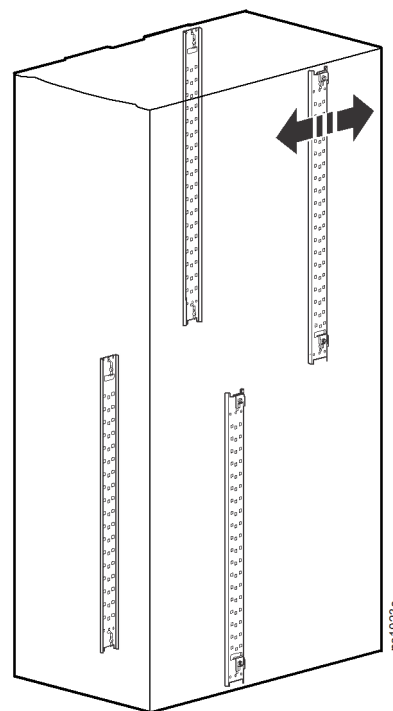
# Установка и эксплуатация вертикальных монтажных фланцев

## Расположение вертикальных монтажных фланцев

Определите положение для установки монтажных фланцев.

Вертикальные монтажные фланцы могут быть установлены в верхней или нижней частях шкафа.

Монтажные фланцы регулируются относительно передней или задней стенки монтажного шкафа для размещения оборудования различной глубины.



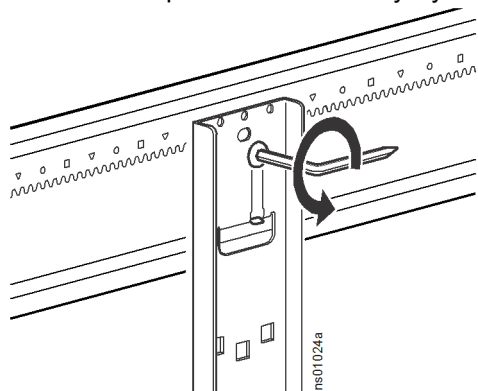
## Установка

1. Разместите вертикальный монтажный фланец на боковой распорке шкафа. Убедитесь, что верхняя и нижняя часть фланца соединена либо с верхней и средней, либо со средней и нижней боковыми распорками монтажного шкафа, в зависимости от расположения монтажного фланца.
2. Повторите действие 1 на противоположной стороне шкафа.

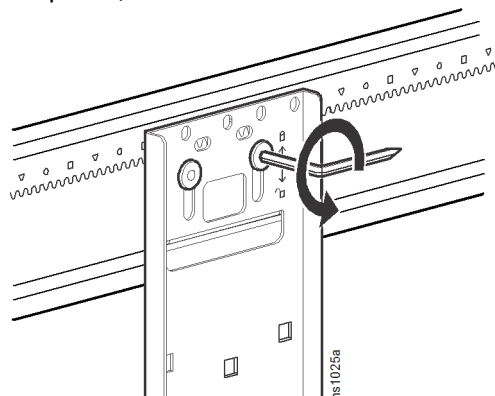
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Все вертикальные монтажные фланцы прикрепляются к шкафу аналогичным образом.

## Регулировка вертикальных монтажных фланцев на боковых распорках

1. С помощью ключа Т30/Phillips #2 ослабьте (но не вывинчивайте полностью) винты, расположенные в углублениях на каждом монтажном фланце.



Шкаф шириной 600 мм



Шкаф шириной 750 мм

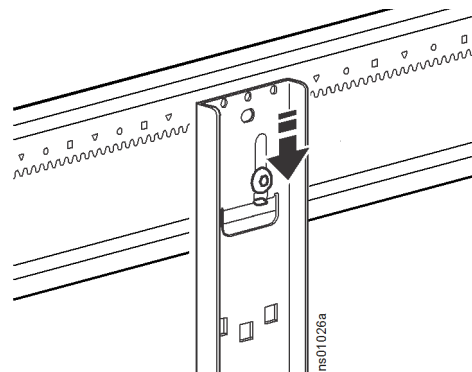
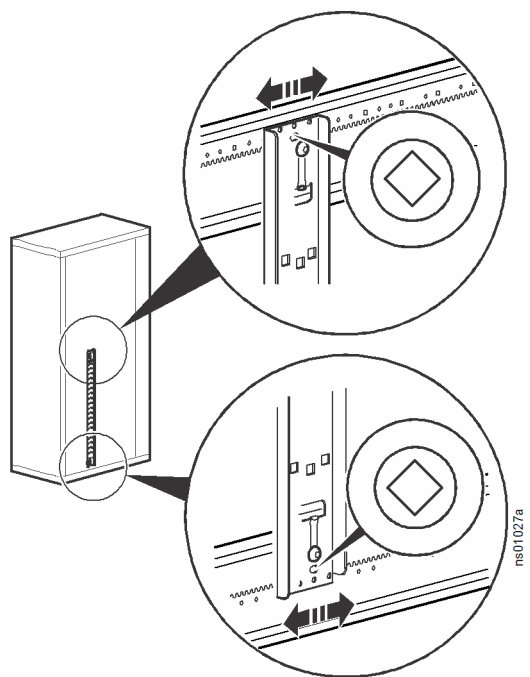
### ▲ ОСТОРОЖНО

#### ОПАСНОСТЬ ПАДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Во избежание травм или повреждения шкафа перед сдвижением монтажных фланцев рекомендуется снять все установленное оборудование.

**Несоблюдение этих указаний может привести к травме или повреждению оборудования.**

2. Опустите плоскую скобу и переместите монтажный фланец в необходимое положение.



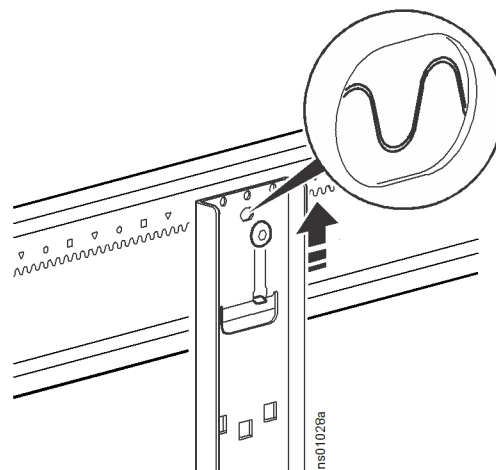
3. Чтобы выровнять вертикальные монтажные фланцы, поставьте любой значок (например, ромб), который будет виден сквозь одно из отверстий в верхней части фланца, и убедитесь, что этот значок виден через соответствующее отверстие в нижней части фланца. Если фланцы выровнены правильно, то в каждом из отверстий будет виден только один значок.

На 750 мм стойке с обратной стороны монтажного фланца находятся 476 мм (18,75 дюйма) окружности, указывающие расположение сетевого и телекоммуникационного оборудования.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Вертикальные монтажные фланцы регулируются с шагом 6 мм (1/4 дюйма). Сквозь отверстия вертикальных монтажных фланцев, расположенных друг напротив друга, должен быть виден один и тот же значок.

4. Если вертикальный монтажный фланец находится в правильном положении, задвигайте каждый болт вверх, пока выступы на консоли не будут полностью совмещены с выступами на боковой распорке, и затяните болт.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для выравнивания и совмещения выступов на скобе и боковой стойке при затягивании винтов в случае фланца для 750 мм стойки используйте большое центральное отверстие под скобой.

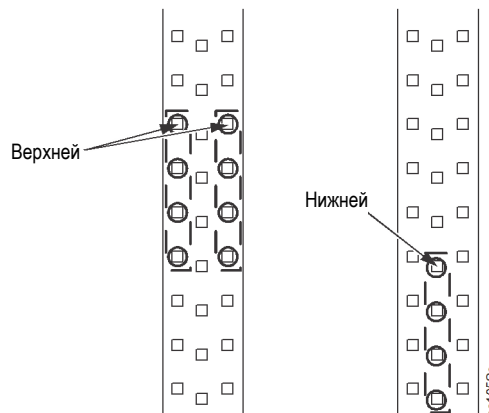


# Установка и настройка монтажных направляющих

## Вариант установки вертикальных монтажных фланцев – 600 мм

Вертикальные монтажные рельсовые направляющие 6U и 15U занимают разные отверстия на 600-мм монтажных фланцах в зависимости от того, где установлены фланцы – на верхней или нижней части монтажного шкафа.

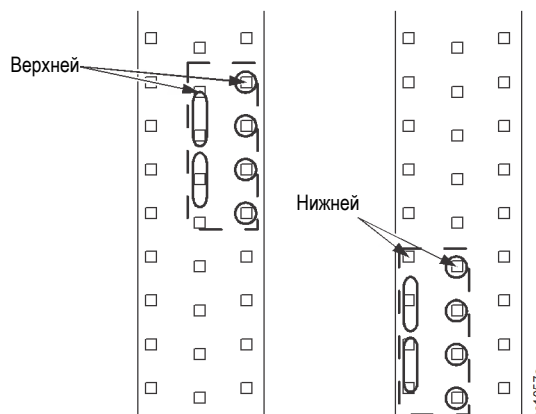
- Установка в верхней части: Используйте наружные отверстия
- Установка в нижней части: Используйте средние отверстия



## Вариант установки вертикальных монтажных фланцев – 750 мм

Вертикальные монтажные рельсовые направляющие 6U и 15U занимают разные отверстия на 750-мм монтажных фланцах в зависимости от того, где установлены фланцы – на верхней или нижней части монтажного шкафа.

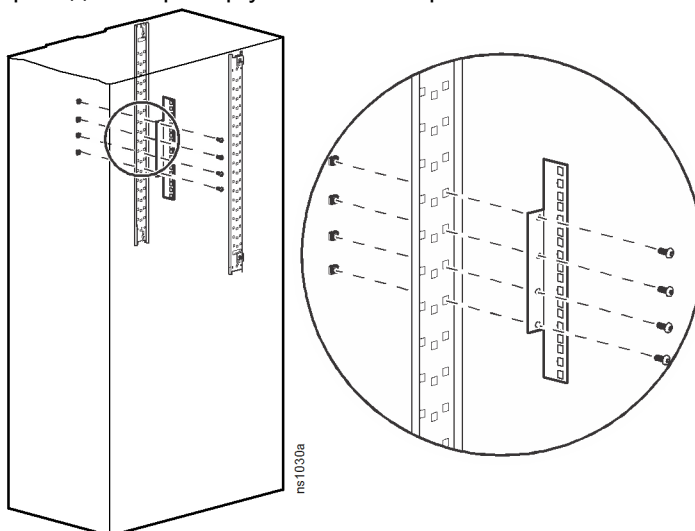
- Установка в верхней части: Используйте два отверстия, наиболее удаленные от стенки монтажного шкафа, куда будет установлено оборудование.
- Установка в нижней части: Используйте два отверстия, наиболее близкие к стенке монтажного шкафа, куда будет установлено оборудование.



## Установка монтажной направляющей 600 мм, 6U (AR7503 и AR7504)

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В следующей процедуре приводится пример установки в верхней части.

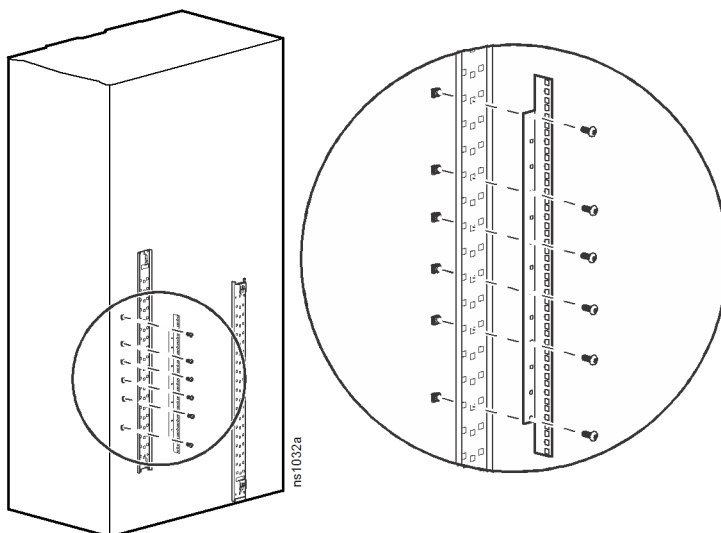
1. Совместите четыре отверстия монтажной направляющей 6U с четырьмя отверстиями вертикального монтажного фланца в нужном положении.
2. Установите четыре закладные гайки в выходящие на боковую сторону отверстия (см. шаг 1) вертикального монтажного фланца.
3. Установите монтажную направляющую 6U на вертикальный монтажный фланец, используя четыре винта M6 x 12 и установленные закладные гайки (шаг 2).
4. Повторите действия 1 – 3 на противоположной стороне шкафа.



## Установка монтажной направляющей 600 мм, 15U (AR7503 и AR7504)

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В следующей процедуре приводится пример установки в нижней части.

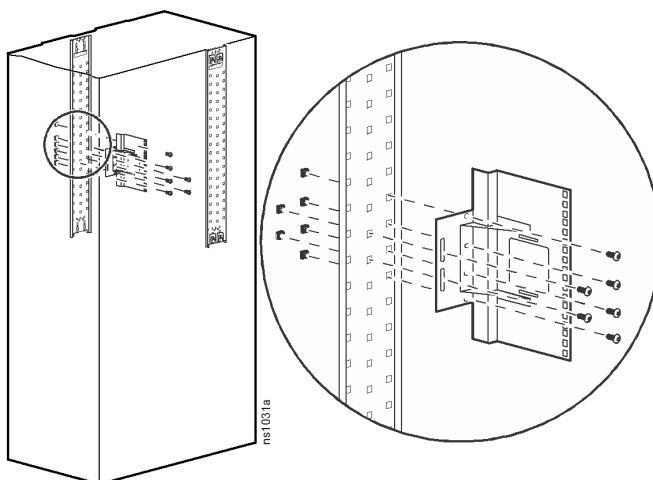
1. Выберите шесть отверстий на монтажной направляющей 15U и совместите их с отверстиями вертикального монтажного фланца в выбранном положении.
2. Установите шесть закладных гаек в выходящие на боковую сторону отверстия (см. шаг 1) вертикального монтажного фланца.
3. Установите монтажную направляющую 15U на вертикальный монтажный фланец, используя четыре винта M6 x 12 и установленные закладные гайки (шаг 2).
4. Повторите действия 1 – 3 на противоположной стороне шкафа.



## Установка монтажной направляющей 750 мм, 6U (AR7508 и AR7578)

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В следующей процедуре приводится пример установки верхнего монтажного фланца.

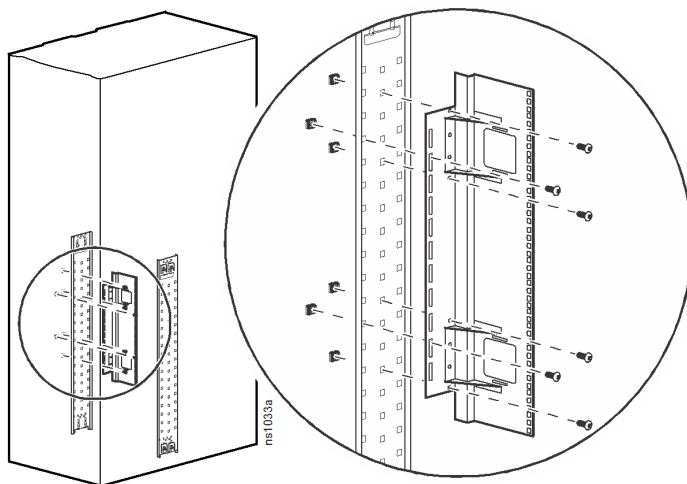
1. Совместите четыре небольших отверстия монтажной рельсовой направляющей 6U с четырьмя отверстиями вертикального монтажного фланца.
2. Установите четыре закладные гайки в выходящие на боковую сторону отверстия (см. шаг 1) вертикального монтажного фланца. Установите две дополнительные закладные гайки в выходящие на боковую сторону отверстия, которые совпадают с углублениями на монтажной направляющей 6-U.
3. Установите монтажную направляющую 6U на вертикальный монтажный фланец, используя (6) винтов М6 х 12 и установленные (шаг 2) закладные гайки.
4. Повторите действия 1 – 3 на противоположной стороне шкафа.



## Установка монтажной направляющей 750 мм, 15U (AR7508 и AR7578)

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В следующей процедуре приводится пример установки нижнего монтажного фланца.

1. Выберите четыре небольших отверстия на монтажной направляющей 15U и совместите их с отверстиями вертикального монтажного фланца.
2. Установите четыре закладные гайки в выходящие на боковую сторону отверстия (см. шаг 1) вертикального монтажного фланца. Установите две дополнительные закладные гайки в выходящие на боковую сторону отверстия, которые совпадают с углублениями на монтажной направляющей 15U.
3. Установите монтажную направляющую 15U на вертикальном монтажном фланце, используя (6) винтов М6 х 12 и установленные (шаг 2) закладные гайки.
4. Повторите действия 1 – 3 на противоположной стороне шкафа.



Информация по поддержке клиентов и информация о гарантии доступна на сайте [www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com).

© 2016 Schneider Electric. Все права защищены. NetShelter является торговой маркой, принадлежащей Schneider Electric, S.A.S.

990-2343C-028  
5/2016