

Zestaw z szyną wpuszczaną do szaf NetShelter™

AR7503, AR7504, AR7508, AR7578

600 mm
szerokość
szafy

42U

48U

6U

15U

AR7503	42U (2)	(2 każda)
AR7504	48U (2)	

750 mm
szerokość
szafy

42U

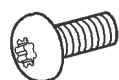
48U

6U

15U

AR7508	42U (2)	(2 każda)
AR7578	48U (2)	

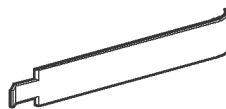
Osprzęt w zestawie



M6 x 12 Torx®
Śruba (12)



Nakrętka
koszyczkowa M6
(12)



Narzędzie do nakrętek
koszyczkowych

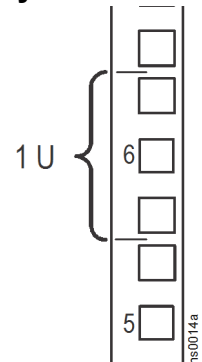


Torx® T30/#2
Klucz krzyżakowy

Nakrętki koszyczkowe

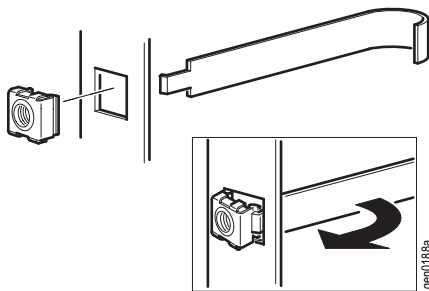
Określanie przestrzeni 1 U w elemencie Pionowy kształtownik montażowy

- Zapoznać się z instrukcją instalacji dołączoną przez producenta.
- Podczas instalowania urządzeń konieczne jest ustalenie położenia odpowiednich segmentów o wysokości U na szynach montażowych.
- Co trzeci otwór na słupkach montażowych jest ponumerowany, oznaczając środek przestrzeni jednostkowej.
- Jeden segment U obejmuje otwór oznaczony numerem, jeden otwór bezpośrednio pod i jeden nad nim, tak jak pokazano na ilustracji.



Montaż

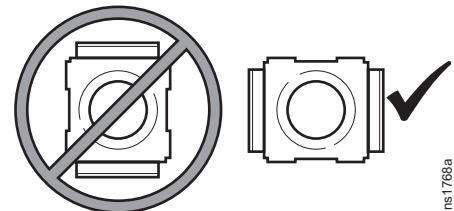
Firma Schneider Electric oferuje komplet nakrętek koszyczkowych i elementów połączeniowych (AR8100) do wykorzystania z kwadratowymi otworami.



- Od wewnątrz szafy wsunąć nakrętkę koszyczkową do kwadratowego otworu.
- Zahaczyć jedno ucho nakrętki koszyczkowej o tylną krawędź otworu.
- Zaczepić narzędzie do zakładania nakrętek koszyczkowych o drugi bok nakrętki i pociągnąć, aby nakrętka zatrzasnęła się na swoim miejscu.

UWAGI:

- Nakrętki koszyczkowe należy montować poziomo, tak aby ucha były zaczepione o boki prostokątnego otworu.
- Nakrętki koszyczkowe należy zamontować po wewnętrznej stronie pionowego kształtownika montażowego.



⚠ PRZESTROGA

NIEBEZPIECZEŃSTWO UPADKU SPRZĘTU

W żadnym wypadku nie montować nakrętek koszyczkowych pionowo z uchami zaczepionymi o górną i dolną krawędź prostokątnego otworu. Taki montaż spowoduje niestabilne mocowanie sprzętu w szafie.

Nieprzestrzeganie powyższych instrukcji może doprowadzić do obrażenia ciała albo uszkodzenia sprzętu.

Zdejmowanie

- Wykręcić śrubę z nakrętki.
- Chwycić nakrętkę koszyczkową i ścisnąć ją po bokach, aby wyjąć ją z kwadratowego otworu.

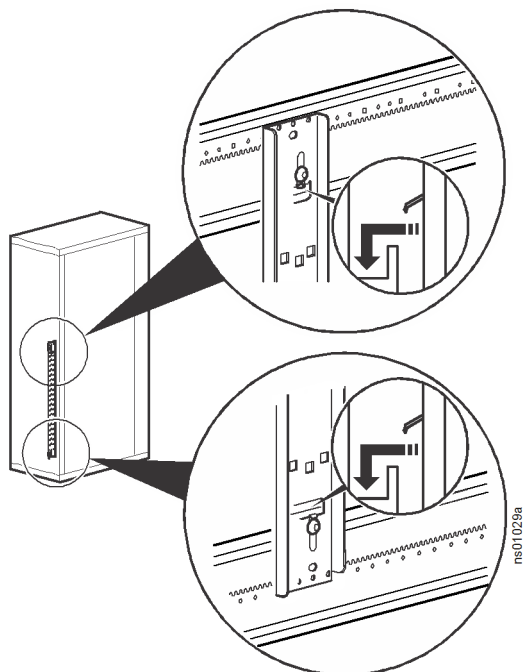
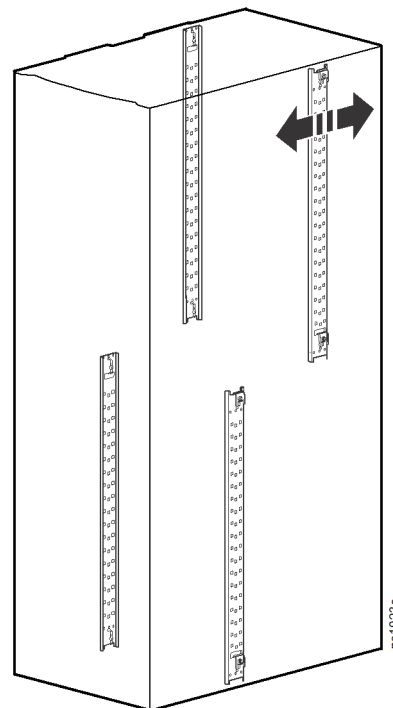
Instalacja i obsługa pionowych kształtowników montażowych

Umieszczenie pionowych kształtowników montażowych

Określić żądane umieszczenie kształtowników montażowych.

Pionowe kształtowniki montażowe można zamontować na górze lub dole szafy.

Kształtowniki montażowe można przesuwając w stronę przodu lub tyłu szafy, aby dostosować ich położenie do różnych głębokości urządzeń.



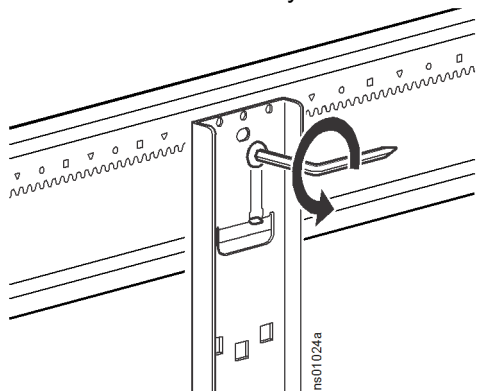
Montaż

1. Przyłożyć pionowy kształtownik montażowy do bocznej obejmy szafy. Zarówno góra, jak i dół kształtownika powinny być przymocowane albo do górnej i środkowej, albo do środkowej i dolnej bocznej obejmy szafy, w zależności od lokalizacji kształtownika montażowego.
2. Powtórzyć czynność 1 po przeciwnej stronie szafy.

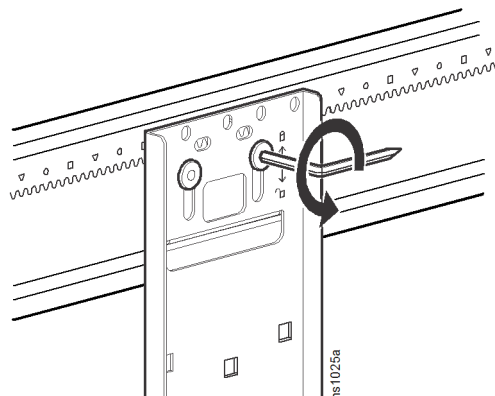
UWAGA: Wszystkie pionowe kształtowniki montażowe są mocowane do szafy w taki sam sposób.

Regulacja położenia kształtowników montażowych na obejmach bocznych

1. Kluczem T30/krzyżakowym #2 poluzować, ale nie wykręcać, śruby w szczelinach kształtowników montażowych.



Szafa o szerokości 600 mm



Szafa o szerokości 750 mm

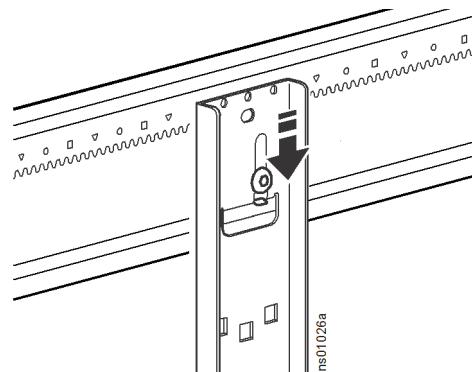
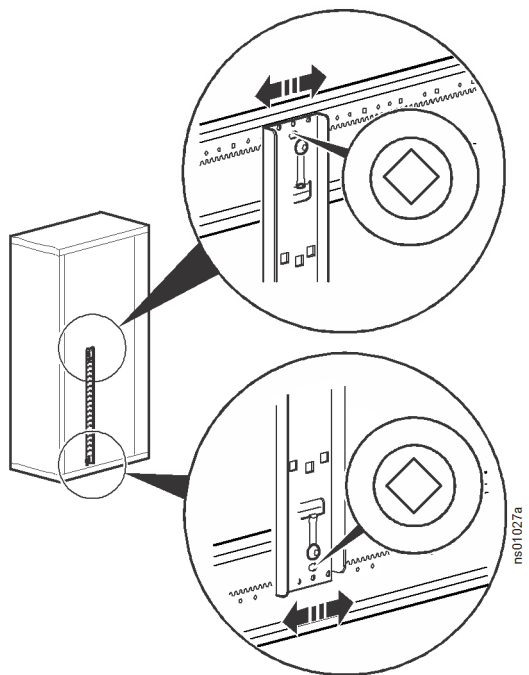
⚠ PRZESTROGA

NIEBEZPIECZEŃSTWO UPADKU SPRZĘTU

Aby nie dopuścić do obrażeń ciała lub uszkodzeń szafy, przed przystąpieniem do przesuwania szafy wyjąć z niej sprzęt przymocowany do kołnierzy montażowych.

Nieprzestrzeganie powyższych instrukcji może doprowadzić do obrażenia ciała albo uszkodzenia sprzętu.

2. Opuścić płaską klamrę i przesunąć kształtownik montażowy w żądane miejsce.



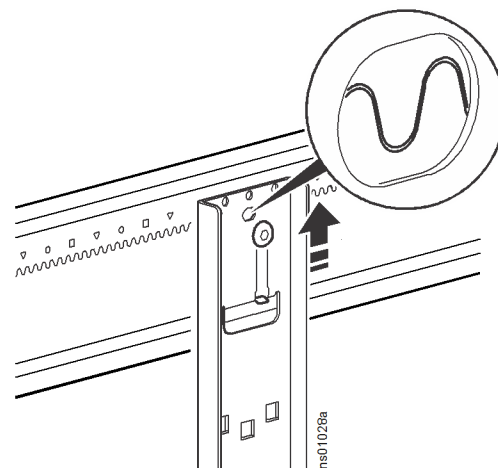
3. Aby wyrównywać pionowe kształtowniki, zapamiętać symbol (np. romb) widoczny przez otwór u góry kształtownika i dopilnować, by ten sam symbol był widoczny przez odpowiedni otwór u dołu kształtownika. Kiedy kształtownik jest prawidłowo wyrównany, przez każdy otwór widoczny jest tylko jeden symbol.

W przypadku szafy 750 mm za przednim kształtownikiem montażowym 476 mm (18,75 cala) znajdują się koła oznaczające położenie urządzeń sieciowych i telekomunikacyjnych.

UWAGA: Położenie pionowych kształtowników montażowych można regulować w postąpieniach co 6 mm (1/4"). Kształtowniki umieszczone naprzeciw siebie muszą być tak zamontowane, aby widoczny był ten sam symbol.

4. Po umieszczeniu pionowego kształtnika montażowego w odpowiednim położeniu, przesuwając poszczególne śruby, aż zaczep klamry zahaczy się całkowicie o zęby bocznej obejmy, a następnie dokręcić śruby.

UWAGA: Podczas dokręcania śrub mocujących klamrę do szafy, zwrócić uwagę na duży otwór centrujący, znajdujący się pod brzegiem klamry. Ułatwia on wypoziomowanie i odpowiednie ustawienie klamry względem zębów w szafie 750 mm.

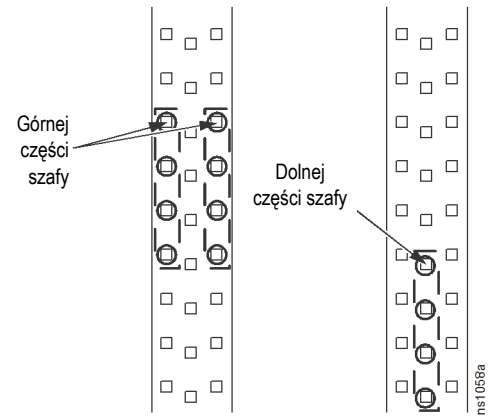


Instalacja i konfiguracja szyn montażowych

Konfiguracje pionowego kształtownika montażowego - 600 mm

Pionowe szyny montażowe 6U i 15U wykorzystują różne otwory w kształtownikach montażowych 600 mm w zależności od tego, czy kształtowniki są montowane w górnej, czy w dolnej połowie szafy.

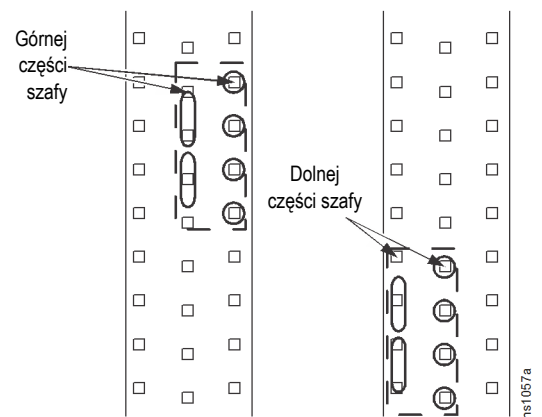
- Konfiguracje w górnej połowie: Użyć zewnętrznych otworów
- Konfiguracje w dolnej połowie: Użyć środkowych otworów



Konfiguracje pionowego kształtownika montażowego - 750 mm

Pionowe szyny montażowe 6U i 15U wykorzystują różne otwory w kształtownikach montażowych 750 mm w zależności od tego, czy kształtowniki są montowane w górnej, czy w dolnej połowie szafy.

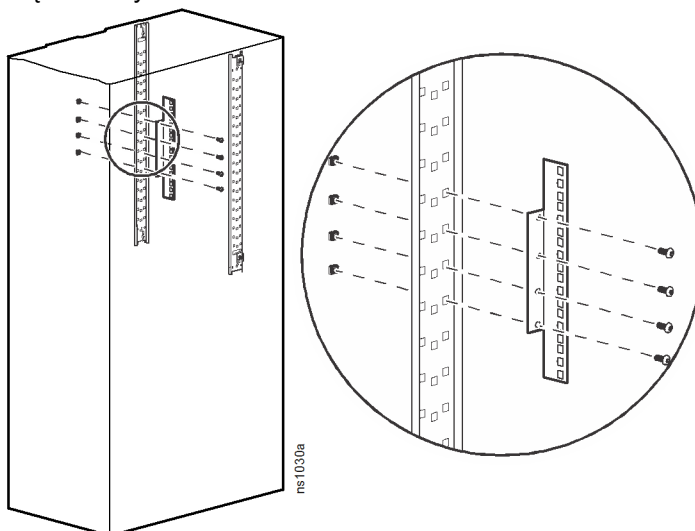
- Konfiguracje w górnej połowie: Użyć dwóch otworów znajdujących się najdalej od tej strony szafy, po której mają być montowane urządzenia.
- Konfiguracje w dolnej połowie: Użyć dwóch otworów znajdujących się najbliżej tej strony szafy, po której mają być montowane urządzenia.



Instalacja szyny montażowej 6U (AR7503 i AR7504)

UWAGA: Poniżej opisano montaż w górnej części szafy.

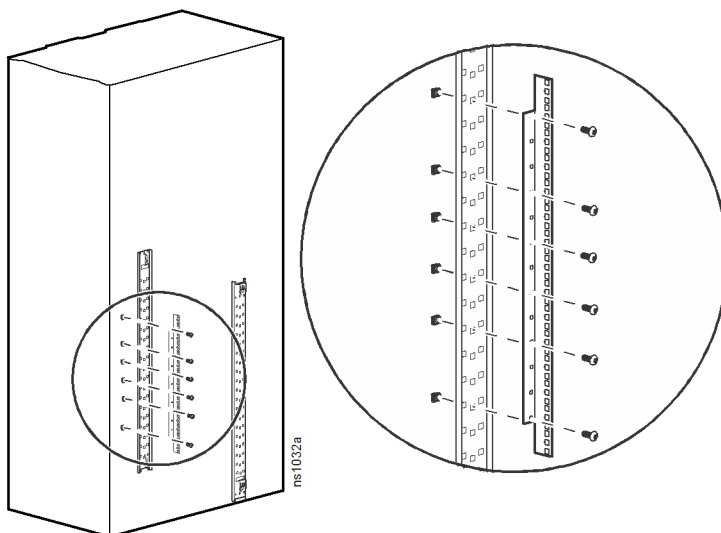
1. Zrównać cztery otwory na szynie montażowej 6U z czterema otworami na pionowym kształtowniku montażowym w wybranym położeniu.
2. Zainstalować cztery nakrętki koszydkowe w otworach skierowanych w bok (wybranych w czynności 1) pionowego kształtownika montażowego.
3. Zainstalować szynę montażową 6U na pionowym kształtowniku montażowym za pomocą czterech śrub M6 x 12 i nakrętek koszydkowych założonych w czynności 2.
4. Powtórzyć czynności od 1 do 3 po przeciwnej stronie szafy.



Instalacja szyny montażowej 600 mm 15U (AR7503 i AR7504)

UWAGA: Poniżej opisano montaż w dolnej części szafy.

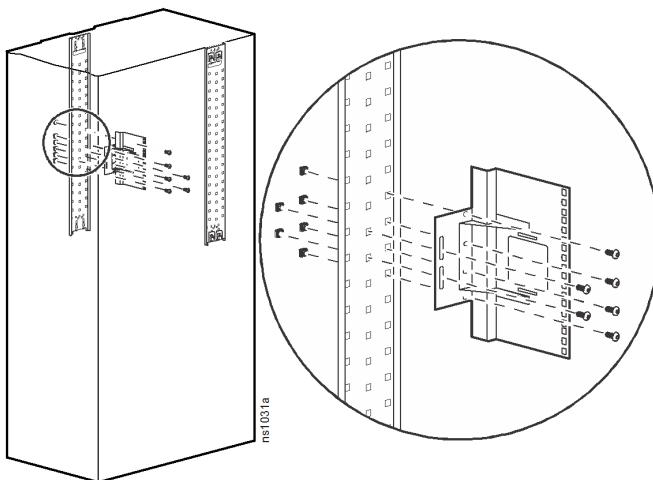
1. Wybrać sześć otworów w szynie montażowej 15U i zrównać je z otworami w pionowym kształtowniku montażowym w wybranym położeniu.
2. Zainstalować sześć nakrętek koszydkowych w otworach skierowanych w bok (wybranych w czynności 1) pionowego kształtownika montażowego.
3. Zainstalować szynę montażową 15U na pionowym kształtowniku montażowym za pomocą czterech śrub M6 x 12 i nakrętek koszydkowych założonych w czynności 2.
4. Powtórzyć czynności od 1 do 3 po przeciwnej stronie szafy.



Instalacja szyny montażowej 750 mm 6U (AR7508 i AR7578)

UWAGA: Poniżej opisano montaż w górnej części szafy.

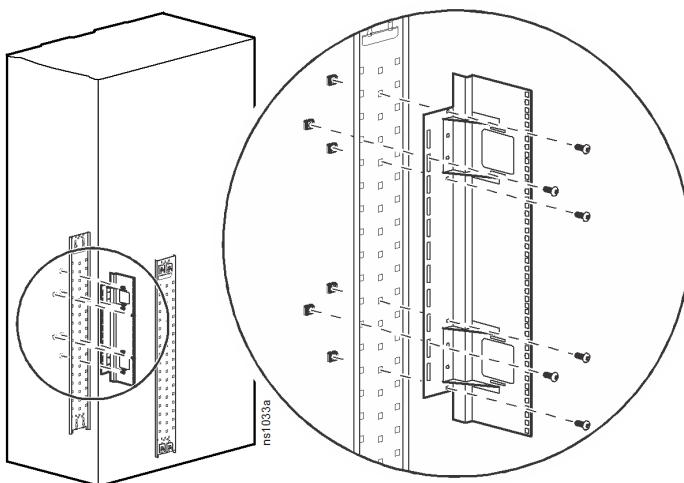
1. Zrównać cztery otwory na szynie montażowej 6U z czterema otworami na pionowym kształtowniku montażowym.
2. Zainstalować cztery nakrętki koszyckowe w otworach skierowanych w bok (wybranych w czynności 1) pionowego kształtownika montażowego. Zainstalować dodatkowe dwie nakrętki koszyckowe w skierowanych w bok otworach, które zrównane są z gniazdami na szynie montażowej 6U.
3. Zainstalować szynę montażową 6U na pionowym kształtowniku montażowym za pomocą 6 śrub M6 x 12 i nakrętek koszyckowych założonych w czynności 2.
4. Powtórzyć czynności od 1 do 3 po przeciwnej stronie szafy.



Instalacja szyny montażowej 750 mm 15U (AR7508 i AR7578)

UWAGA: Poniżej opisano montaż w dolnej części szafy.

1. Wybrać cztery otwory w szynie montażowej 15U i zrównać je z otworami w pionowym kształtowniku montażowym.
2. Zainstalować cztery nakrętki koszyckowe w otworach skierowanych w bok (wybranych w czynności 1) pionowego kształtownika montażowego. Zainstalować dodatkowe dwie nakrętki koszyckowe w skierowanych w bok otworach, które zrównane są z gniazdami na szynie montażowej 15U.
3. Zainstalować szynę montażową 15U na pionowym kształtowniku montażowym za pomocą 6 śrub M6 x 12 i nakrętek koszyckowych założonych w czynności 2.
4. Powtórzyć czynności od 1 do 3 po przeciwnej stronie szafy.



Informacje dotyczące gwarancji oraz pomocy technicznej znajdują się na stronie internetowej www.schneider-electric.com.

© 2016 Schneider Electric. Wszelkie prawa zastrzeżone. NetShelter jest znakiem handlowym należącym do Schneider Electric, S.A.S.

990-2343C-025
5/2016