

Boş Akü Kabini, 1500 mm Genişliğinde

Kurulum

GVEBC15

11/2020



Yasal Bilgiler

Schneider Electric markası, Schneider Electric SE'nin ve iştiraklerinin bu kılavuzda anılan tüm ticari markaları, Schneider Electric SE'nin veya iştiraklerinin malıdır. Diğer tüm markalar, ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir. İşbu kılavuz ve içeriği, yürürlükteki telif hakkı yasaları ile koruma altına alınmıştır ve yalnızca bilgilendirme amaçlı hazırlanmıştır. Bu kılavuzun herhangi bir kısmı, Schneider Electric'in önceden yazılı izni olmaksızın hiçbir formda veya hiçbir şekilde (elektronik, mekanik, fotokopi, kayıt veya başka bir şekilde) ve hiçbir amaç için çoğaltılamaz ya da aktarılamaz.

Schneider Electric; kılavuza "olduğu gibi" esasıyla başvurmak için gayri münhasır ve kişisel lisans hariç olmak üzere, bu kılavuzun veya içeriğinin ticari kullanımına dair herhangi bir hak veya lisans tanımaz.

Schneider Electric ürünlerinin ve ekipmanının kurulumu, çalıştırılması ve bakımı yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır.

Standartlar, teknik özellikler ve tasarımlar muhtelif zamanlarda değişiklik gösterebileceğinden işbu kılavuzdaki bilgiler bildirimde bulunmaksızın değişikliğe tabi olabilir.

Bu materyalin bilgilendirici içeriğindeki herhangi bir hatadan ya da eksiklikten ötürü veya işbu kılavuzda yer alan bilgilerin kullanımından doğan sonuçlardan ötürü Schneider Electric ve iştirakleri yürürlükteki yasaların izin verdiği ölçüde herhangi bir sorumluluk veya yükümlülük kabul etmez.

Önemli Güvenlik Talimatları — TALİMATLARI SAKLAYIN	5
Güvenlik Önlemleri	6
Kurulumdan Sonra Ek Güvenlik Önlemleri	7
Elektrik Güvenliği	8
Akü Güvenliği	9
Teknik Özellikler	11
Akü Gereksinimleri	11
Boş Akü Kabinini Ağırlık ve Boyutları	11
Ortam	11
Kurulum Prosedürü	12
Boş Akü Kabinini Yerleştirme	12
Boş Akü Kabinini Kablolar İçin Hazırlama – Alt Kablo Girişi	14
Boş Akü Kabinini Kablolar İçin Hazırlama – Üst Kablo Girişi	15
Boş Akü Kabinine Akülerin Kurulumu	17
Çevrilmiş Güvenlik Etiketlerini Ürünüze Ekleme	17
Nihai Kurulum	18

Önemli Güvenlik Talimatları — TALİMATLARI SAKLAYIN

Ekipmanın kurulumu, işletimi, servis veya bakımını yapmadan önce bu talimatları dikkatlice okuyun ve ekipmanı inceleyin. Tehlike olasılığı konusunda uyarıda bulunmak ve bir prosedürü açıklayan veya kolaylaştıran bilgilere dikkat çekmek amacıyla bu kılavuzda veya ekipmanda aşağıdaki güvenlik mesajları görülebilir.



“Tehlike” veya “Uyarı” güvenlik mesajına bu sembolün eklenmesi, talimatlara uyulmaması halinde kişisel yaralanmaya neden olacak bir elektrik tehlikesi bulunduğunu belirtir.



Bu, güvenlik uyarısı sembolüdür. Olası yaralanma tehlikeleri konusunda uyarmak için kullanılır. Yaralanma veya ölüm olasılığından kaçınmak için bu sembolün bulunduğu tüm güvenlik mesajlarına uyun.

⚠ TEHLİKE

TEHLİKE, kaçınılmaması durumunda ölüm veya ciddi yaralanmaya **neden olacak** bir durumu belirtir.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚠ UYARI

UYARI, kaçınılmaması durumunda ölüm veya ciddi yaralanmaya **neden olabilecek** bir durumu belirtir.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm, ciddi yaralanma veya ekipman hasarına neden olabilir.

⚠ DİKKAT

DİKKAT, kaçınılmaması durumunda hafif veya orta dereceli yaralanmaya **neden olabilecek** bir durumu belirtir.

Bu talimatlara uyulmaması yaralanma veya ekipman hasarına neden olabilir.

DUYURU

DUYURU, fiziksel yaralanmayla ilgili olmayan uygulamalar için kullanılır. Güvenlik uyarısı simgesi, bu güvenlik mesajı türüyle kullanılmaz.

Bu talimatlara uyulmaması ekipman hasarına neden olabilir.

Lütfen Dikkat

Elektrikli ekipmanın kurulumu, kullanımı, servisi ve bakımı sadece nitelikli personel tarafından gerçekleştirilmelidir. Bu materyalin kullanılmasından kaynaklanan herhangi bir sonuçtan dolayı Schneider Electric sorumluluk kabul etmemektedir.

Nitelikli personel, elektrikli ekipmanın yapısı, kurulumu ve kullanımıyla ilgili bilgi ve beceriye sahip ve ilgili tehlikeleri fark edebilecek ve bunlardan kaçınabilecek güvenlik eğitimi almış kişidir.

Güvenlik Önlemleri

⚡⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Bu ürünü kurmadan veya çalışmaya başlamadan önce kurulum kılavuzundaki tüm talimatları okuyun.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚡⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Tüm inşaat işleri tamamlanana ve kurulum odası temizlenene kadar ürünün kurulumunu yapmayın.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚡⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Ürün, Schneider Electric tarafından belirlenen özelliklere ve gereksinimlere uygun olarak kurulmalıdır. Özellikle harici ve dahili korumalar (giriş kesicileri, akü kesicileri, kablolar vs.) ve çevre gereksinimleriyle ilgilidir. Bu gereksinimlere uyulmaması halinde, Schneider Electric tarafından herhangi bir sorumluluk kabul edilmez.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚡⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

UPS sistemi yerel ve ulusal düzenlemelere uygun olarak kurulmalıdır. UPS'in kurulumunu aşağıdakilere göre yapın:

- IEC 60364 (elektrik çarpmasına karşı koruma 60364-4-41, ısı etkisine karşı koruma 60364-4-42 ve aşırı akıma karşı koruma 60364-4-43 dahil) **veya**
- NEC NFPA 70 **veya**
- Kanada Elektrik Tüzüğü (C22.1, Bölüm 1)

bölgenizde bu standartlardan hangisinin geçerli olduğuna bağlı olarak.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚡⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

- Ürünü, iletken kirler ve nemlerin bulunmadığı sıcaklık kontrollü bir iç ortama kurun.
- Ürünü, sistemin ağırlığını taşıyabilecek yanıcı olmayan, düz ve sert bir yüzey (örn. beton) üzerine kurun.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚠️⚠️ TEHLİKE**ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

Ürün aşağıdaki sıra dışı çalışma koşulları için tasarlanmamıştır ve bu nedenle bu koşullara monte edilmemelidir:

- Zararlı dumanlar
- Başka kaynaklardan gelen patlayıcı toz veya gaz karışımları, korozif gazlar veya iletken ya da ısıma yoluyla yayılan ısı
- Nem, aşındırıcı toz, buhar veya aşırı nem içeren bir ortam
- Mantar, böcekler, haşerat
- Tuzlu hava veya kirli soğutucu akışkan
- IEC 60664-1'e göre 2'den yüksek kirlilik derecesi
- Anormal titreşim, darbe ve yan yatırmaya maruz kalma
- Doğrudan güneş ışığına, ısı kaynaklarına veya güçlü elektromanyetik alanlara maruz kalma

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚠️⚠️ TEHLİKE**ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

Rakor plakasının monte edildiği kablolar veya kanallar için delik açmayın veya kesmeyin ve UPS'e yakın delik açmayın veya kesmeyin.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚠️⚠️ UYARI**ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

Kurulum Kılavuzunda açıklanmayan (kabin parçalarının sökülmesi veya delik açılması/kesme dahil) üründe mekanik değişiklikler yapmayın.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm, ciddi yaralanma veya ekipman hasarına neden olabilir.

DUYURU**AŞIRI ISINMA TEHLİKESİ**

Ürün çevresindeki alan gereksinimlerini uygulayın ve çalışırken ürünün havalandırma deliklerini kapatmayın.

Bu talimatlara uyulmaması ekipman hasarına neden olabilir.

Kurulumdan Sonra Ek Güvenlik Önlemleri**⚠️⚠️ TEHLİKE****ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

Tüm inşaat işleri tamamlanana ve kurulum odası temizlenene kadar UPS sisteminin kurulumunu yapmayın. Eğer bu ürün kurulduktan sonra kurulum odasında ek bir inşaat çalışması gerekiyorsa, ürünü kapatın ve ürünü teslim edildiği koruyucu ambalaj poşeti ile örtün.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

Elektrik Güvenliği

Bu el rehberi, UPS sisteminin kurulumu ve bakımı sırasında uyulması gereken önemli emniyet talimatlarını içermektedir.

TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

- Elektrikli ekipmanın kurulumu, kullanımı, servisi ve bakımı sadece nitelikli personel tarafından gerçekleştirilmelidir.
- Uygun kişisel koruyucu ekipman (PPE) kullanılmalı ve güvenli elektrik çalışması uygulamalarına uyulmalıdır.
- AC ve DC için bağlantı kesme cihazları başkaları tarafından sağlanmalı, kolayca erişilebilir olmalı ve bağlantı için cihazın bağlantı fonksiyonu ile işaretlenmiş olmalıdır.
- Ekipman üzerinde veya içinde çalışmaya başlamadan önce UPS sisteminin tüm güç beslemesini kapatın.
- UPS sisteminde çalışmadan önce, koruyucu topraklama dahil tüm terminaller arasında tehlikeli gerilim olup olmadığını kontrol edin.
- UPS dahili enerji kaynağına sahiptir. Şebeke bağlantısı kesilmiş olsa dahi tehlikeli gerilim bulunabilir. UPS sistemini kurmadan veya bakımını yapmadan önce, birimlerin KAPALI konumda olduğundan ve şebeke ile akülerin bağlantısının kesildiğinden emin olun. Kondansatörlerin deşarj olmasına olanak tanımak için UPS'i açmadan önce beş dakika bekleyin.
- UPS'in düzgün topraklanması gerekir. Kaçak akımının yüksek olması nedeniyle, önce topraklama kablosunun bağlanması gerekir.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

Aşağıdaki etiket şu durumlarda eklenmelidir:

1. UPS girişi, açıldığında nötrü izole eden harici izolatörlerle bağlanır VEYA
2. UPS girişi, bir BT güç sistemi aracılığıyla bağlanır.

Etiket, nötrü izole eden tüm yukarı akış güç kesme cihazlarının yanına yerleştirilmelidir.

TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Voltaj geri besleme riski. Bu devrede çalışmadan önce: UPS'i izole edin ve koruyucu topraklama dahil tüm bağlantı uçları arasında tehlikeli voltaj olup olmadığını kontrol edin.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

Akü Güvenliği

⚡⚠ TEHLİKE**ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

- Akü devre kesicileri, Schneider Electric tarafından belirlenen teknik özelliklere ve gereksinimlere uygun olarak kurulmalıdır.
- Akülerin bakımı, aküler ve gerekli önlemler konusunda bilgi sahibi olan personel tarafından veya onların gözetimi altında yapılmalıdır. Kalifiye olmayan personeli akülerden uzak tutun.
- Akü terminallerini bağlamadan veya ayırmadan önce şarj kaynağının bağlantısını kesin.
- Patlayabilecekleri için aküleri ateşe atmayın.
- Arızalı aküler, dokunulabilir yüzeyler için yanma eşiklerini aşan sıcaklıklara ulaşabilir.
- Aküleri açmayın, değiştirmeyin veya parçalamayın. Serbest kalan elektrolit cilde ve gözlere zararlıdır. Zehirli olabilir.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚡⚠ TEHLİKE**ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

Aküler, elektrik çarpması ve yüksek kısa devre akımı riski oluşturabilir. Aküler üzerinde çalışırken aşağıdaki önlemler alınmalıdır.

- Saatleri, yüzükleri veya diğer metal nesneleri çıkarın.
- Yalıtımlı tutamaçları olan aletler kullanın.
- Koruyucu gözlük, eldiven ve çizme kullanın.
- Akülerin üzerine aletler ya da metal parçalar koymayın.
- Akü terminallerini bağlamadan veya ayırmadan önce şarj kaynağının bağlantısını kesin.
- Akünün yanlışlıkla topraklanıp topraklanmadığını belirleyin. Yanlışlıkla topraklanmışsa, kaynağı topraktan çıkarın. Topraklanmış bir akünün herhangi bir parçası ile temas, elektrik çarpmasına ve yüksek kısa devre akımına neden olabilir. Kurulum ve bakım sırasında bu tür nedenler ortadan kaldırılırsa, böyle bir çarpma olasılığı azaltılabilir (topraklanmış bir besleme devresine sahip olmayan ekipman ve uzak akü malzemeleri için geçerlidir).

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚡⚠ TEHLİKE**ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ**

Aküleri değiştirirken, daima aynı tip ve sayıda akü veya akü takımıyla değiştirin.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

⚠ DİKKAT**EKİPMAN HASARI TEHLİKESİ**

- Bataryaları sisteme takmadan önce sistem çalışmaya hazır olana kadar bekleyin. Akü kurulumundan UPS sistemi çalışana kadar geçen süre 72 saat veya 3 günü geçmemelidir.
- Aküler, yeniden şarj olma zorunluluğu nedeniyle altı aydan fazla saklanmamalıdır. UPS sistemi uzun süre enerji verilmeden duracaksa, ayda en az bir kez olmak üzere 24 saat süreyle UPS sistemine enerji verilmesi önerilir. Bu, aküleri şarj eder, böylece geri dönüşü olmayan hasarları önler.

Bu talimatlara uyulmaması yaralanma veya ekipman hasarına neden olabilir.

Teknik Özellikler

DUYURU

EKİPMAN HASARI TEHLİKESİ

UPS sisteminin ayrıntılı teknik özellikleri için UPS kurulum kılavuzuna bakınız.

Bu talimatlara uyulmaması ekipman hasarına neden olabilir.

Akü Gereksinimleri

Akü türü	VRLA
Minimum yanıcılık sınıfı	HB
Akü rafları	Akü kesicisi kiti takılı üst kablo girişi veya alt kablo girişi için: 1280 x 765 mm boyutlarında 4 raf Akü kesicisi kiti takılmadan üst kablo girişi için: 1280 x 765 mm boyutunda 5 raf
Raf başına maksimum ağırlık	650 kg
Kabin başına maksimum ağırlık	3250 kg
Akü rafları arası yükseklik	340 mm
Akü terminalleri dahil maksimum akü yüksekliği	240 mm

Boş Akü Kabini Ağırlık ve Boyutları

	Ağırlık kg	Yükseklik mm	Genişlik mm	Derinlik mm
Boş akü kabini	390	1970	1500	854

Ortam

	Kullanım	Depolama
Sıcaklık	0 °C ila 40 °C	-25 °C ila 55 °C

Kurulum Prosedürü

1. Boş Akü Kabinini Yerleştirme, sayfa 12.
2. Boş akü kabinini kablolar için hazırlayın. Prosedürlerden birini uygulayın:
 - Boş Akü Kabinini Kablolar İçin Hazırlama – Alt Kablo Girişi, sayfa 14, veya
 - Boş Akü Kabinini Kablolar İçin Hazırlama – Üst Kablo Girişi, sayfa 15.
3. Akü kesicisi kitini takın. Akü kesicisi kiti ile birlikte verilen kılavuzu izleyin.
4. Boş Akü Kabinine Akülerin Kurulumu, sayfa 17.
5. Çevrilmiş Güvenlik Etiketlerini Ürünüze Ekleme, sayfa 17.
6. Nihai Kurulum, sayfa 18.

Boş Akü Kabinini Yerleştirme

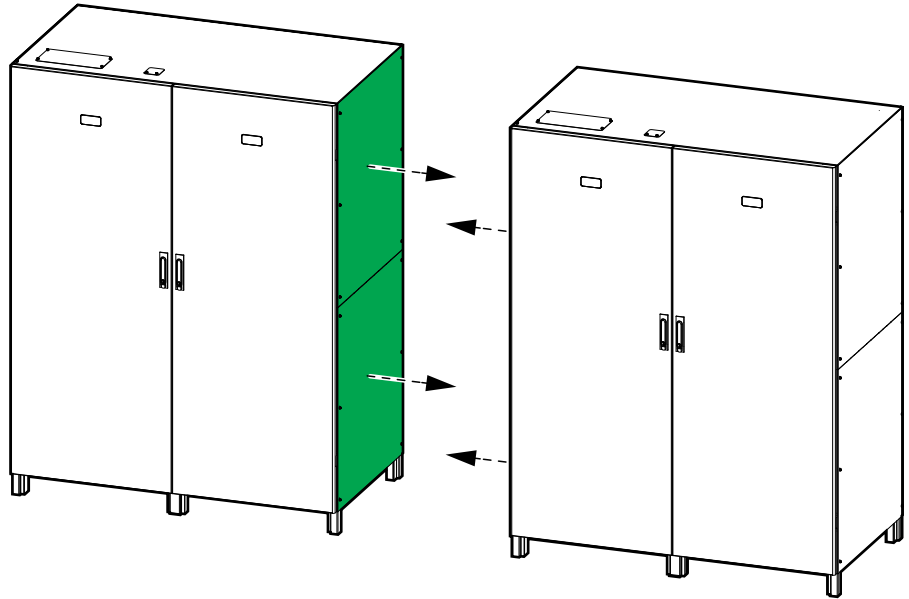
⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Sistemde toz veya diğer iletken parçaları önlemek için sabitleme delikleri açarken boş akü kabinini kapalı bırakın.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

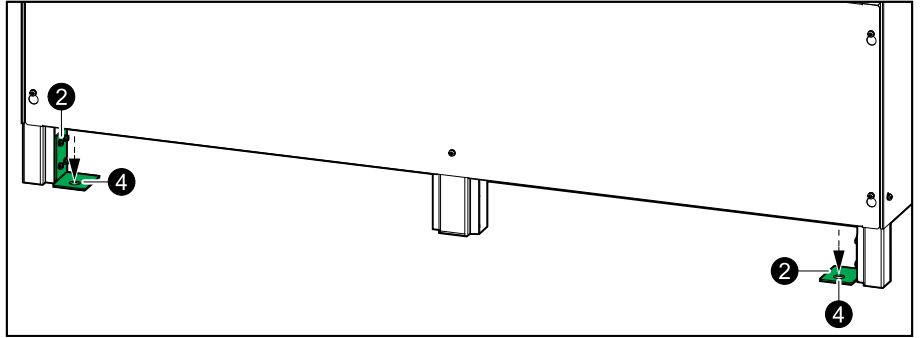
1. **Sadece iki adet boş akü kabiniyle kurulum için:** Belirtilen yan panelleri yan taraflardaki akü kabinlerinden çıkarın.



2. Kitten sabitleme braketlerini kabinin arka tarafına takın.

NOT: Zemine sabitleme cıvataları verilmemiştir.

Boş Akü Kabininin Arkadan Görünümü



3. Boş akü kabinlerini nihai kurulum alanına yerleştirin.

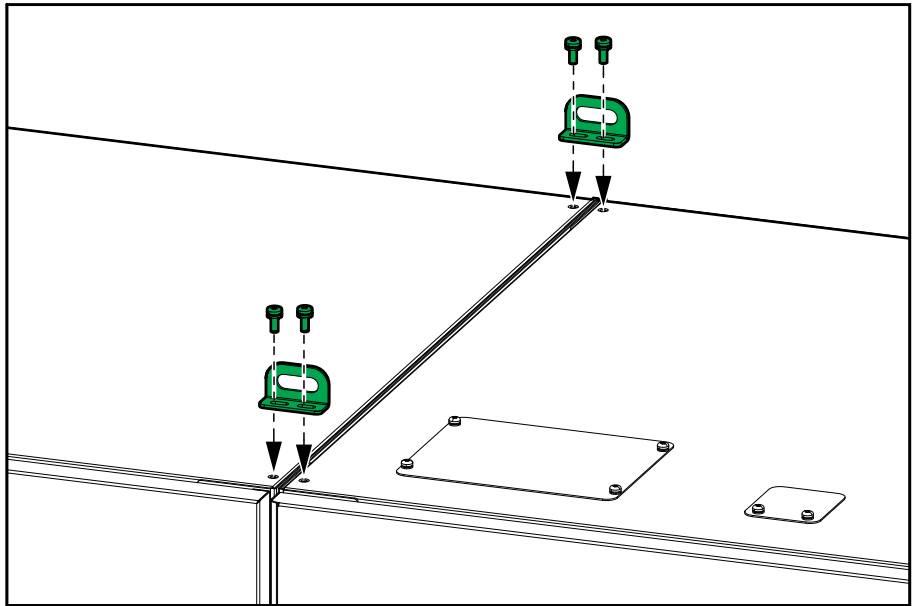
NOT: Hava akımı için boş akü kabinlerinin arkasında 100 mm boş alan bırakın.

4. Arka sabitleme braketlerini zemine sabitleyin.

NOT: Zemine sabitleme cıvataları verilmemiştir.

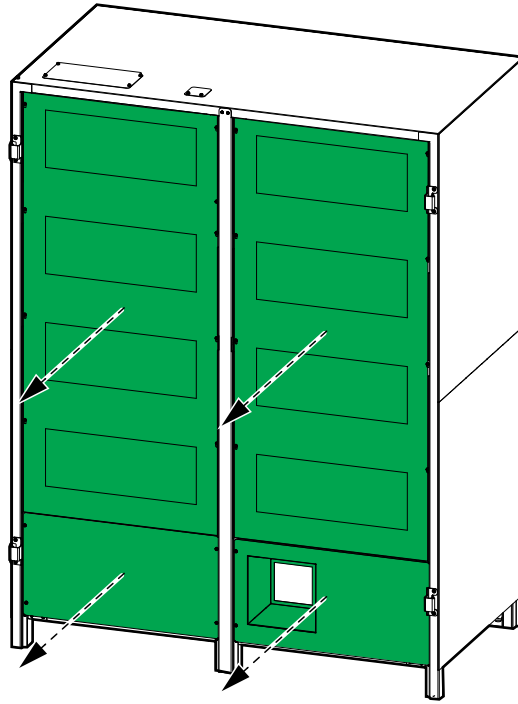
5. **Sadece iki adet boş akü kabiniyle kurulum için:** Boş akü kabinleri arasına üst bölme braketlerini takın.

İki Boş Akü Kabininin Önden Görünümü



6. Belirtilen 4 adet plakayı kaldır.

Boş Akü Kabininin Önden Görünümü



Boş Akü Kabinini Kablolar İçin Hazırlama – Alt Kablo Girişi

⚠ TEHLİKE

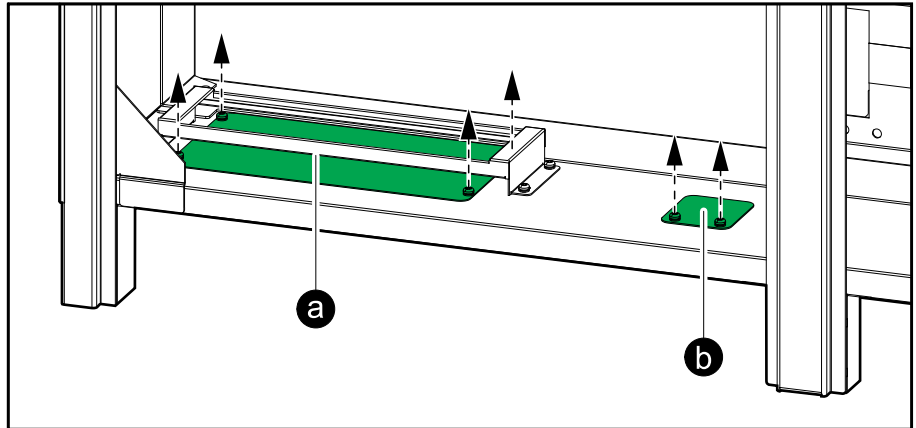
ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Takılan rakor plakasına delik açmayın ya da delmeyin veya kabine yakın delik açmayın ya da delmeyin.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

1. Güç kabloları (a) ve sinyal kablolarının (b) rakor plakalarını sökün.

Boş Akü Kabininin Önden Görünümü



2. Rakor plakalarına güç kabloları ve sinyal kabloları için delikler açın.

3. Rakor plakalarını tekrar takın.

⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Kablolar hasar verebilecek keskin kenar bulunmadığından emin olun.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

Boş Akü Kabinini Kablolar İçin Hazırlama – Üst Kablo Girişi

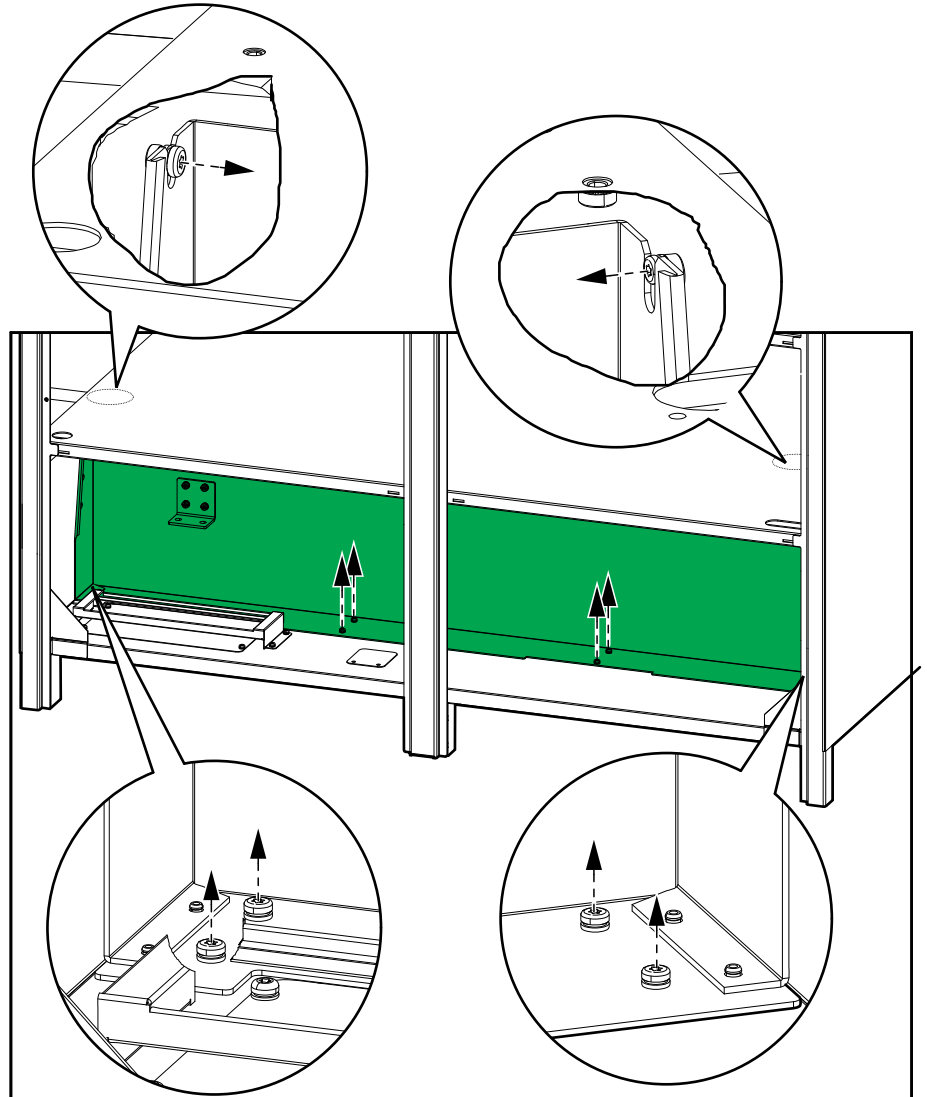
⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

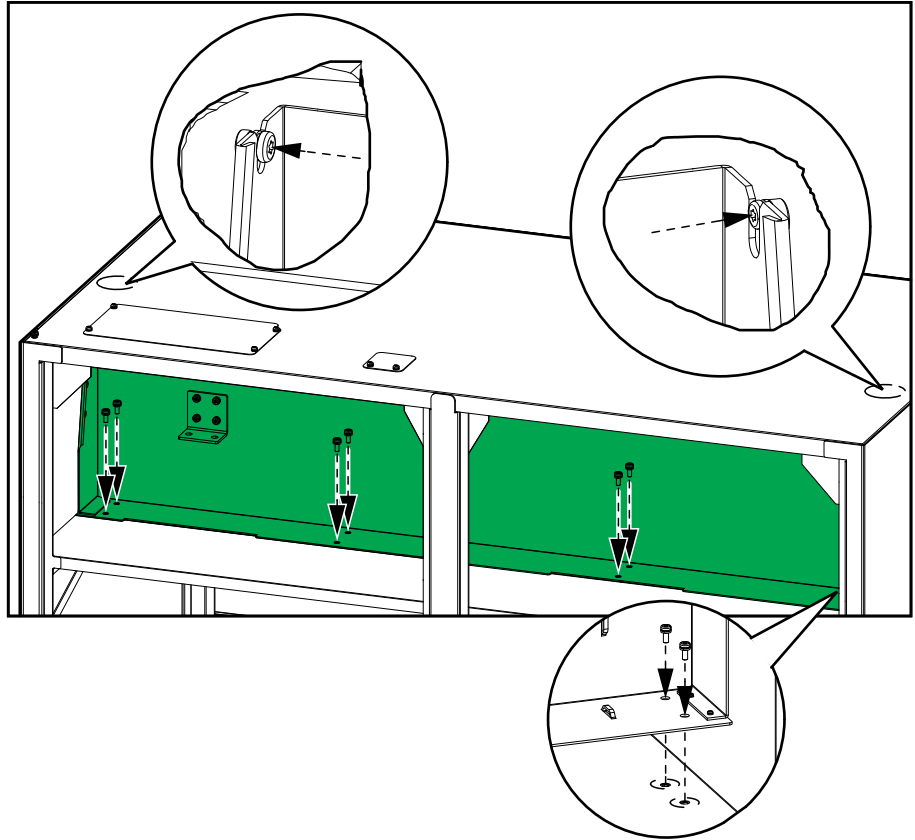
Takılan rakor plakasına delik açmayın ya da delmeyin veya kabine yakın delik açmayın ya da delmeyin.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

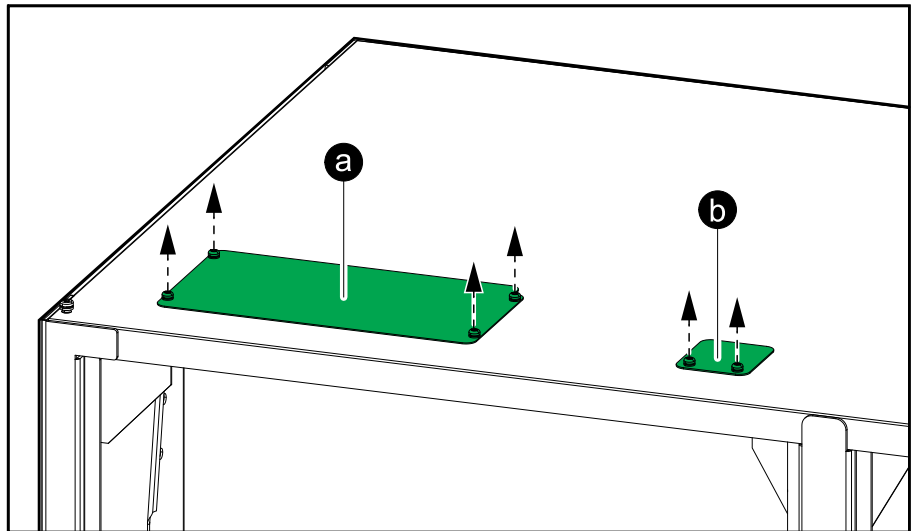
1. On vidayı çıkarın ve akü kesicisi plakasını çıkarın. Vidaları daha sonra kullanmak üzere saklayın.



2. Akü kesicisi plakasını üst rafa yerleştirin ve vidalarla sabitleyin.



3. Güç kabloları (a) ve sinyal kablolarının (b) rakor plakalarını sökün.



4. Rakor plakalarına güç kabloları ve sinyal kabloları için delikler açın.
5. Rakor plakalarını tekrar takın.

⚠ TEHLİKE

ELEKTRİK ÇARPMASI, PATLAMA VEYA ARK PARLAMASI TEHLİKESİ

Kabloları hasar verebilecek keskin kenar bulunmadığından emin olun.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm veya ciddi yaralanmaya neden olur.

Boş Akü Kabinine Akülerin Kurulumu

⚠ UYARI

BEKLENMEYEN EKİPMAN KULLANIMI

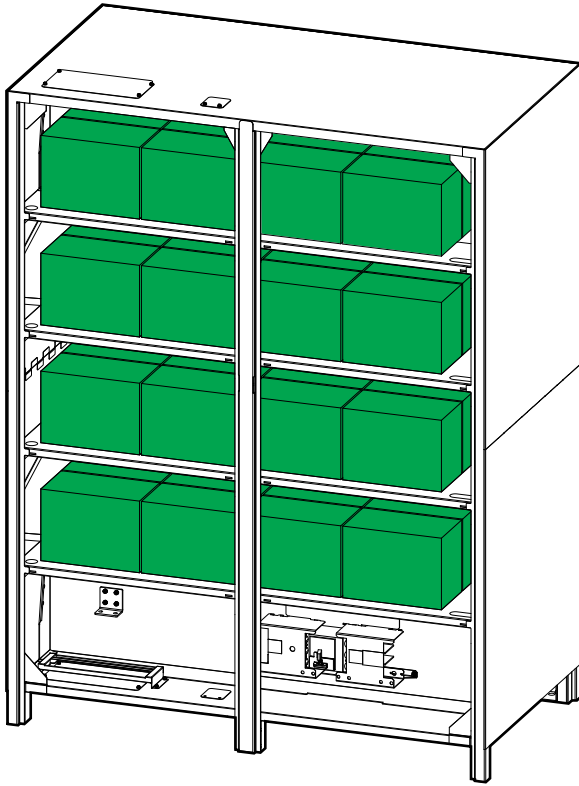
Akü kabini, aküler kurulduktan sonra hareket ettirilmemelidir.

Bu talimatlara uyulmaması ölüm, ciddi yaralanma veya ekipman hasarına neden olabilir.

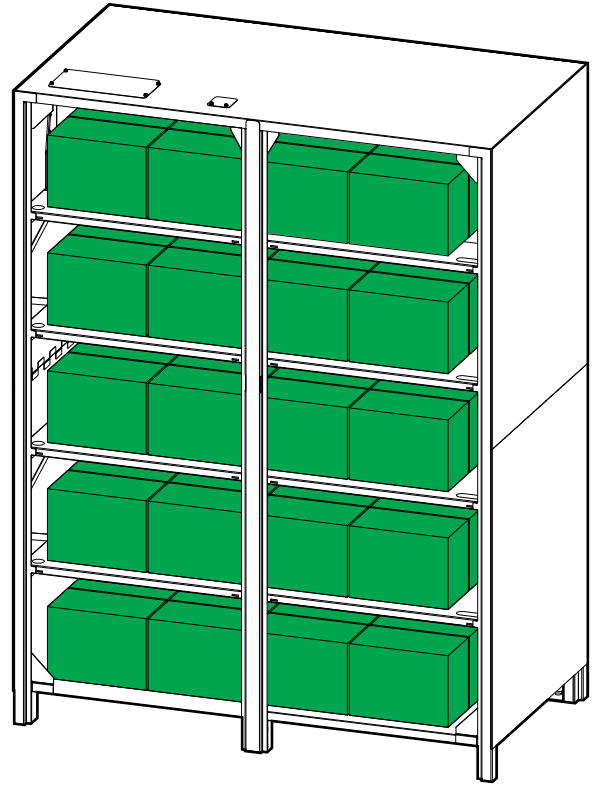
1. Aküleri boş akü kabinindeki raflara yerleştirin ve aküleri birbirine bağlayın.

NOT: Raflar arasında kablo geçirmek amacıyla rafların köşelerinde bulunan delikleri kapatmayın.

Akü Kesicisi Kiti İle Alttan Kablo Giriş Kurulumu



Akü Kesicisi Kiti Olmadan Üst Kablo Girişi



2. Boş akü kabini etiketindeki akü konfigürasyonunu not alın.

Çevrilmiş Güvenlik Etiketlerini Ürününe Ekleme

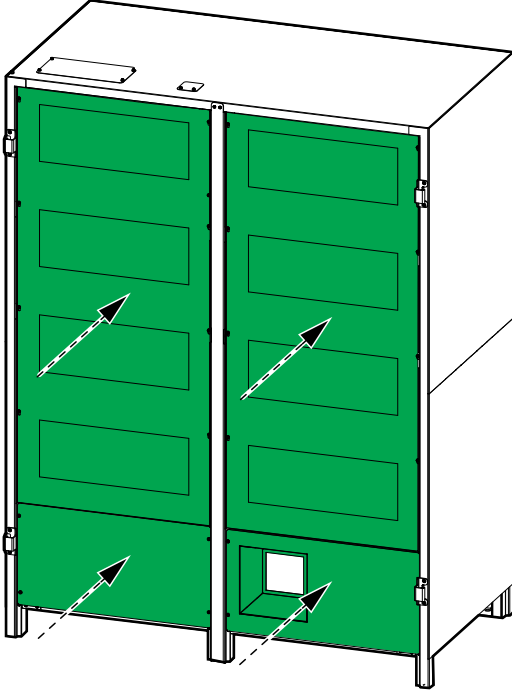
Ürününüzün güvenlik etiketleri İngilizce ve Fransızcadır. Çevrilmiş yedek güvenlik etiketleri sayfaları ürününüzle birlikte verilmektedir.

1. Çevrilmiş yedek güvenlik etiketleri sayfaları ürününüzle birlikte verilmektedir.
2. 885-XXX numarasının çevrilmiş güvenlik etiketleri ile aynı sayfada olup olmadığını kontrol edin.
3. Ürününüzde, sayfadaki çevrilmiş güvenlik etiketleriyle eşleşen güvenlik etiketlerini 885-XXX numaraları ile arayın.
4. Ürününüzde, tercih ettiğiniz dildeki yedek güvenlik etiketini mevcut Fransızca güvenlik etiketinin üstüne ekleyin.

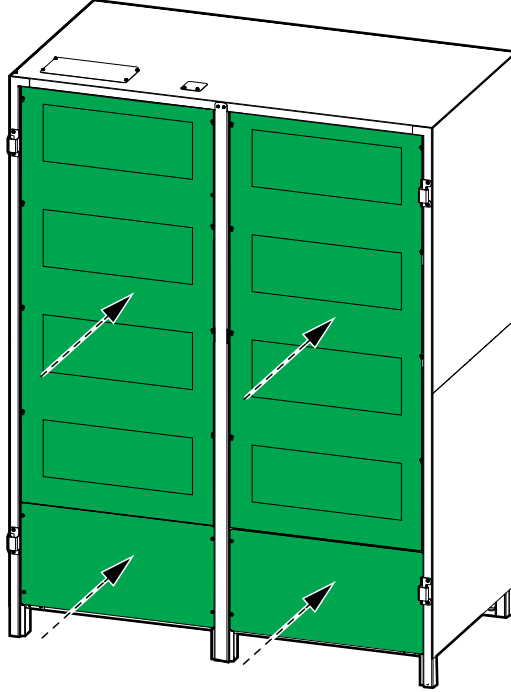
Nihai Kurulum

1. Dört ön kapağı tekrar takın.

Akü Kesicisi İle Alttan Kablo Giriş Sistemi

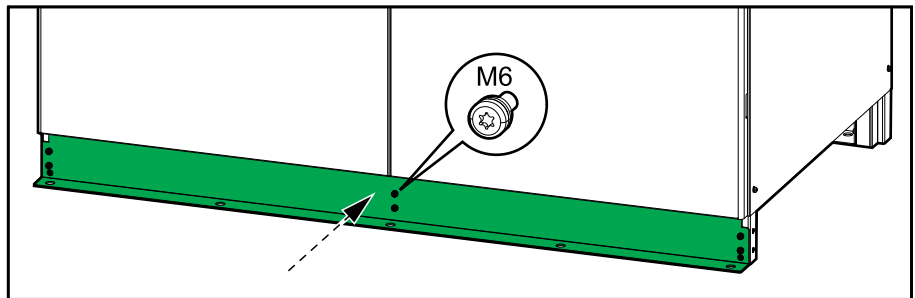


Akü Kesicisiz Üst Kablo Girişi



2. Ön sabitleme braketini (ambalajdan çıkarma prosedürü sırasında saklanır) boş akü kabine sabitleyin.

Boş Akü Kabininin Önden Görünümü



3. Ön sabitleme braketlerini zemine monte edin.

NOT: Zemine sabitleme cıvataları verilmemiştir.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Fransa

+ 33 (0) 1 41 29 70 00



Standartlar, teknik özellikler ve tasarım zaman zaman değiştiği için, bu yayında verilen bilgilerin lütfen teyidini alın.

© 2020 – 2020 Schneider Electric. Her Hakkı Saklıdır.

990-91386-034