Lemari Entri Bawah

Untuk Galaxy VL dan Easy UPS 3L

Instalasi

GVBEC

Pembaruan terkini tersedia di situs web Schneider Electric
9/2022

Informasi Hukum

Merek Schneider Electric dan merek dagang apa pun dari Schneider Electric SE dan anak perusahaannya yang disebutkan dalam panduan ini adalah hak milik Schneider Electric SE atau anak perusahaannya. Semua merek lain adalah merek dagang dari masing-masing pemiliknya. Panduan ini beserta isinya dilindungi berdasarkan undang-undang hak cipta yang berlaku dan diperuntukkan sebagai informasi saja. Tidak ada bagian dari panduan ini yang boleh diproduksi ulang atau diberikan dalam bentuk apa pun atau dengan cara apa pun (secara elektronik, mekanis, fotocopi, rekaman, atau lainnya), untuk tujuan apa pun, tanpa memperoleh izin tertulis sebelumnya dari Schneider Electric.

Schneider Electric tidak memberikan hak atau lisensi apa pun atas panduan ini beserta isinya untuk penggunaan komersial, kecuali untuk lisensi non-eksklusif dan pribadi untuk mencari keterangan secara "apa adanya".

Produk dan peralatan Schneider Electric harus dipasang, dioperasikan, diservis, dan dipelihara hanya oleh personel yang berkualifikasi.

Karena adanya perubahan standar, spesifikasi, dan desain dari waktu ke waktu, informasi yang terdapat dalam panduan ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Sejauh yang diizinkan oleh hukum yang berlaku, Schneider Electric dan anak perusahaannya tidak bertanggung jawab atau berkewajiban atas kesalahan atau kealpaan pada isi informasi apa pun dalam materi ini atau konsekuensi yang timbul sebagai akibat dari penggunaan informasi yang terdapat di dalamnya.

Daftar Isi

Petunjuk Keselamatan Penting — SIMPAN PETUNJUK INI 5
Tindakan Pencegahan untuk Keselamatan 6
Tindakan Pencegahan Keselamatan Tambahan Setelah Instalasi 8
Keselamatan Kelistrikan 8
Spesifikasi 10
Taraf Ukur Hubungan Pendek Maksimum 10
Berat dan Dimensi Lemari Entri Bawah 10
Spesifikasi Torsi 10
Lingkungan 10
Prosedur Pemasangan Galaxy VL UPS dengan Lemari Entri Bawah 11
Prosedur Pemasangan untuk Easy UPS 3L dengan Lemari Entri Bawah 12
Pasang Penumpu Seismik dengan Galaxy VL UPS (Opsional) 13
Pasang Lemari Entri Bawah dengan Galaxy VL UPS 15
Pasang Lemari Entri Bawah dengan Easy UPS 3L 24

Petunjuk Keselamatan Penting — SIMPAN PETUNJUK INI

Baca petunjuk ini dengan cermat dan kenali perangkat hingga terkuasai sebelum melakukan instalasi, pengoperasian, perbaikan, atau pemeliharaan terhadap perangkat. Pesan-pesan keselamatan berikut tercantum pada perangkat atau di dalam panduan ini sebagai bentuk peringatan akan bahaya potensial atau sebagai informasi yang harus diperhatikan karena memperjelas maupun meringkas suatu prosedur.

Penambahan simbol ini pada pesan keselamatan “Bahaya” atau “Peringatan” menunjukkan adanya bahaya kelistrikan yang dapat mengakibatkan cedera diri jika setiap petunjuknya tidak dipatuhi.

Ini adalah simbol peringatan keselamatan. Simbol ini digunakan untuk memperingatkan Anda akan potensi bahaya cedera diri. Patuhi seluruh pesan keselamatan yang memakai simbol ini agar terhindar dari cedera maupun kematian.

⚠ BAHAYA

BAHAYA menunjukkan situasi berbahaya yang jika tidak dihindari **akan menyebabkan** kematian atau cedera serius.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠ PERINGATAN

PERINGATAN menunjukkan situasi berbahaya yang jika tidak dihindari **dapat menyebabkan** kematian atau cedera serius.

Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kematian, cedera serius, atau kerusakan alat.

⚠ PERHATIAN

PERHATIAN menunjukkan situasi berbahaya yang jika tidak dihindari **dapat menyebabkan** cedera ringan atau sedang.

Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan cedera atau kerusakan alat.

PEMBERITAHUAN

PEMBERITAHUAN digunakan untuk mengarahkan tindakan-tindakan yang tidak berkaitan dengan cedera fisik. Simbol peringatan keselamatan tidak boleh digunakan untuk jenis pesan keselamatan ini.

Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kerusakan alat.

Harap Perhatikan

Peralatan kelistrikan hanya boleh diinstalasi, dioperasikan, diperbaiki, dan dipelihara oleh petugas ahli. Schneider Electric tidak bertanggungjawab atas setiap konsekuensi yang timbul di luar pemakaian material ini.

Petugas ahli adalah seseorang yang memiliki keahlian dan pengalaman soal rancang bangun, instalasi, dan pengoperasian peralatan listrik dan telah

menerima pelatihan keselamatan untuk mengenali dan menghindari bahaya yang ditimbulkan.

Tindakan Pencegahan untuk Keselamatan

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Bacalah seluruh petunjuk dalam Panduan Instalasi sebelum memasang atau menangani produk ini.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Jangan memasang produk sebelum semua pekerjaan rancang bangun diselesaikan dan ruang instalasi dibersihkan.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Produk ini harus diinstalasi sesuai spesifikasi dan persyaratan yang ditetapkan Schneider Electric. Spesifikasi dan persyaratan membahas secara khusus perlindungan eksternal dan internal (pemutus sirkuit hulu, pemutus sirkuit baterai, pengkabelan, dll.) dan persyaratan lingkungan. Schneider Electric tidak akan bertanggungjawab apabila ketentuan tersebut tidak dipenuhi.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Sistem UPS harus diinstalasi sesuai regulasi lokal dan nasional. Pasang UPS sesuai dengan:

- IEC 60364 (termasuk 60364–4–41 - perlindungan terhadap sengatan listrik, 60364–4–42 - perlindungan terhadap efek termal, dan 60364–4–43 - perlindungan terhadap arus lebih), **atau**
- NEC NFPA 70, **atau**
- Ketentuan Kelistrikan Kanada (C22.1, Bagian 1)

bergantung pada salah satu standar yang berlaku di wilayah Anda.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

- Instalasi produk di lingkungan dengan suhu terkontrol serta bebas dari pencemar konduktif dan kelembaban.
- Instalasi produk pada permukaan yang rata, kokoh, dan tidak mudah terbakar (misalnya beton) yang dapat menopang berat sistem.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Produk ini tidak dirancang untuk dan karenanya tidak boleh diinstalasi di lingkungan pengoperasian tak lazim berikut:

- Asap yang merusak
- Campuran eksplosif dari abu atau gas, gas korosif, atau zat konduktif, atau pancaran energi panas dari sumber lain
- Uap lembap, abu abrasif, uap air, atau di lingkungan yang terlalu lembap
- Jamur, serangga, binatang kecil
- Udara berkadar garam tinggi atau zat pendingin yang tercemar
- Tingkat polusi yang lebih tinggi dari 2 berdasarkan IEC 60664-1
- Paparan pada getaran, goncangan, dan kemiringan yang tak lazim
- Paparan sinar matahari langsung, sumber energi panas, atau medan elektromagnetik yang kuat

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Jangan mengebor atau membuat lubang untuk kabel maupun konduit dalam keadaan pelat penekan terpasang, dan jangan mengebor atau membuat lubang dalam jarak yang berdekatan dengan sistem UPS.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

⚠⚠PERINGATAN

BAHAYA BUSUR API

Jangan membuat perubahan mekanis pada produk (termasuk melepas komponen lemari atau mengebor/memotong lubang) yang tidak dijelaskan dalam panduan instalasi.

Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kematian, cedera serius, atau kerusakan alat.

PEMBERITAHUAN

BAHAYA TERLALU PANAS

Patuhi persyaratan ruang di sekitar produk dan jangan menutupi bukaan ventilasi ketika produk sedang bekerja.

Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kerusakan alat.

Tindakan Pencegahan Keselamatan Tambahan Setelah Instalasi

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Jangan memasang sistem UPS sebelum semua pekerjaan rancang bangun diselesaikan dan ruang instalasi dibersihkan. Jika pekerjaan rancang bangun tambahan diperlukan di ruang instalasi setelah produk ini terpasang, matikan dan tutupi produk dengan tas kemasan pelindung yang dikirim bersamaan dengan produk.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

Keselamatan Kelistrikan

Panduan ini berisi petunjuk penting keselamatan yang wajib diikuti saat instalasi dan pemeliharaan sistem UPS.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

- Peralatan kelistrikan hanya boleh dipasang, dioperasikan, diperbaiki, dan dipelihara oleh petugas ahli.
- Gunakan alat pelindung diri (APD) yang sesuai dan ikuti prosedur kerja kelistrikan yang aman.
- Perangkat pemutusan untuk AC dan DC harus tersedia, mudah diakses, dan fungsi perangkat pemutusan ditandai dengan jelas.
- Matikan semua pasokan daya sistem UPS sebelum bekerja pada atau di bagian dalam peralatan.
- Sebelum bekerja pada sistem UPS, cek tegangan berbahaya di antara semua terminal termasuk arde pelindung.
- UPS mengandung sumber energi internal. Tegangan berbahaya bisa timbul sekalipun pasokan dari catu daya utama telah diputus. Sebelum memasang atau memperbaiki sistem UPS, pastikan semua unit dalam posisi MATI dan catu daya utama dan baterai telah diputus. Sebelum membuka UPS, tunggu lima menit sampai kapasitor kosong.
- UPS harus diarde/dibumikan dengan baik dan karena adanya risiko kebocoran arus yang tinggi, konduktor pengardean/pembumian harus dihubungkan terlebih dahulu.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

Label di bawah ini harus ditambahkan jika:

1. Masukan UPS dihubungkan melalui isolator eksternal yang, ketika dibuka, mengisolasi bagian netral, ATAU
2. Masukan UPS dihubungkan melalui sistem daya IT.

Label harus ditempatkan berdekatan dengan semua perangkat pemutusan daya hulu yang mengisolasi bagian netral.

⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Risiko umpan balik tegangan. Sebelum bekerja pada sirkuit ini: Isolir UPS dan cek tegangan berbahaya di antara semua terminal termasuk arde pelindung.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

Spesifikasi

PEMBERITAHUAN
BAHAYA KERUSAKAN ALAT Lihat panduan instalasi UPS untuk spesifikasi sistem UPS secara terperinci. **Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kerusakan alat.**

Taraf Ukur Hubungan Pendek Maksimum

Galaxy VL UPS terukur sesuai standar untuk penggunaan yang memiliki kemampuan hantar sirkuit tidak lebih dari 45 kAIC/kA Icw, dengan lemari entri bawah (GVBEC) terpasang.

Easy UPS 3L terukur sesuai standar untuk penggunaan yang memiliki kemampuan hantar sirkuit tidak lebih dari 35 kA Icc, dengan lemari entri bawah (GVBEC) terpasang.

Berat dan Dimensi Lemari Entri Bawah

Referensi komersial	Berat kg (pon)	Tinggi mm (in)	Lebar mm (in)	Tebal mm (in)
GVBEC	85 (188)	1970 (77.55)	400 (15.74)	850 (33.46)

Spesifikasi Torsi

Ukuran baut	Torsi
M6	5 Nm (3,69 lb-kaki / 44,3 lb-inci)
M8	17,5 Nm (12,91 lb-kaki / 154,9 lb-inci)
M10	30 Nm (22 lb-kaki / 194,7 lb-inci)
M12	50 Nm (36,87 lb-kaki / 442,5 lb-inci)

Lingkungan

	Pengoperasian	Penyimpanan
Suhu	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)	-25 °C hingga 55 °C (-13 °F hingga 131 °F)
Kelembapan relatif	0-95% tanpa pengembunan	0-95% tanpa pengembunan
Kelas perlindungan	IP20	
Warna	RAL 9003, tingkat kilap 85%	

Prosedur Pemasangan Galaxy VL UPS dengan Lemari Entri Bawah

CATATAN: Semua kabel daya dan kabel sinyal bisa dirutekan melalui lemari entri bawah dan dihubungkan ke UPS.

1. Pasang Penumpu Seismik dengan Galaxy VL UPS (Opsional), halaman 13.
2. Pasang Lemari Entri Bawah dengan Galaxy VL UPS, halaman 15.
3. Ikuti panduan pemasangan UPS untuk menghubungkan kabel daya dan kabel sinyal serta menyelesaikan pemasangan UPS seluruhnya.

Prosedur Pemasangan untuk Easy UPS 3L dengan Lemari Entri Bawah

CATATAN: Semua kabel daya dan kabel sinyal bisa dirutekan melalui lemari entri bawah dan dihubungkan ke UPS.

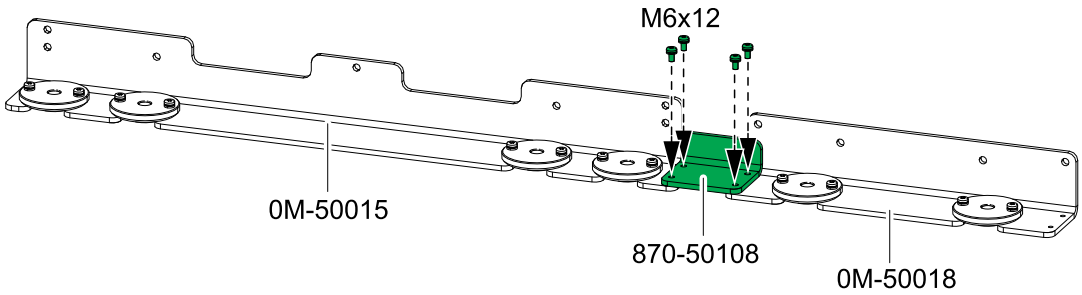
1. Pasang Lemari Entri Bawah dengan Easy UPS 3L, halaman 24.
2. Ikuti panduan pemasangan UPS untuk menghubungkan kabel daya dan kabel sinyal serta menyelesaikan pemasangan UPS seluruhnya.

Pasang Penumpu Seismik dengan Galaxy VL UPS (Opsional)

Gunakan kit seismik opsional GVLOPT002 untuk prosedur ini.

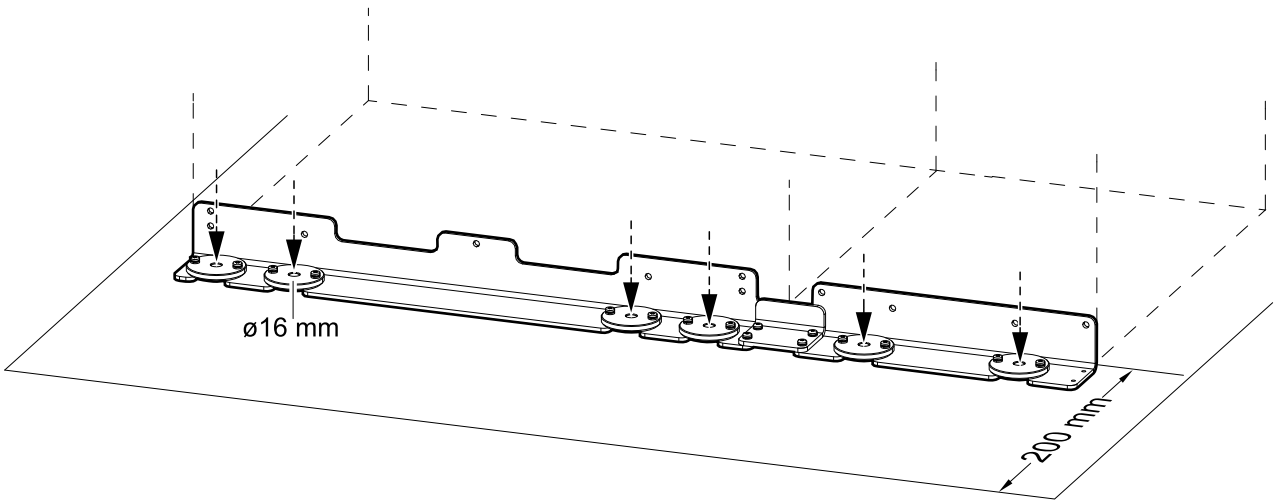
1. Hubungkan rakitan penumpu belakang untuk UPS dan lemari entri bawah dengan pelat interkoneksi.

Tampak Belakang



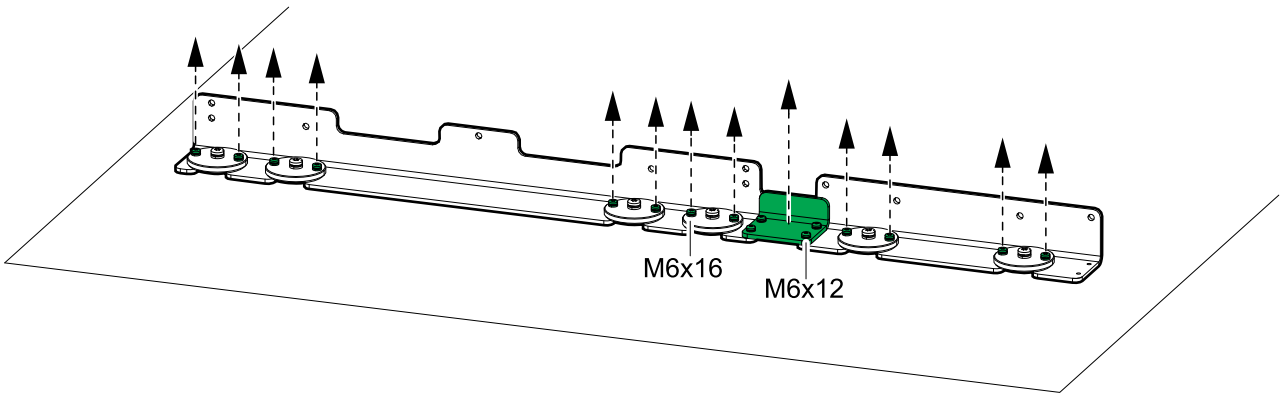
2. Pasang rakitan penumpu belakang ke lantai. Gunakan perangkat keras yang sesuai untuk jenis lantai yang ada – diameter lubang pada penumpu bagian belakang adalah ø16 mm. Persyaratan minimum adalah perangkat keras 8.8 dengan tingkat kekuatan M12.

Tampak Belakang



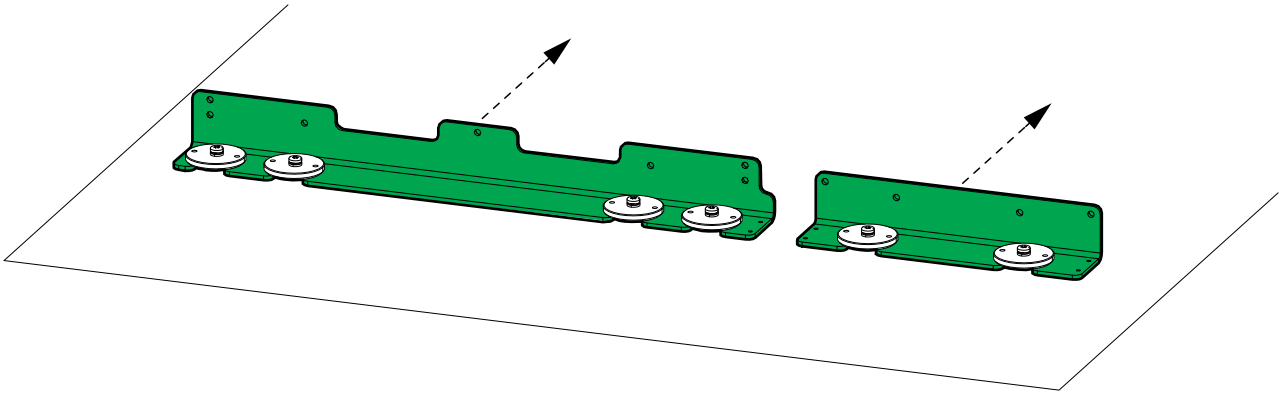
3. Lepaskan semua sekrup dan pelat interkoneksi.

Tampak Belakang



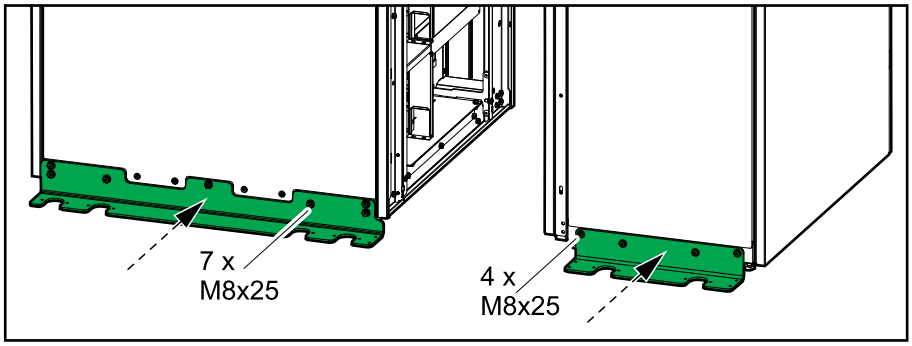
4. Lepaskan siku penumpu.

Tampak Belakang



5. Pasang braket penumpu belakang pada UPS dan lemari entri bawah dengan baut M8x25 yang disediakan.

Tampak Belakang UPS dan Lemari Entri Bawah



Pasang Lemari Entri Bawah dengan Galaxy VL UPS

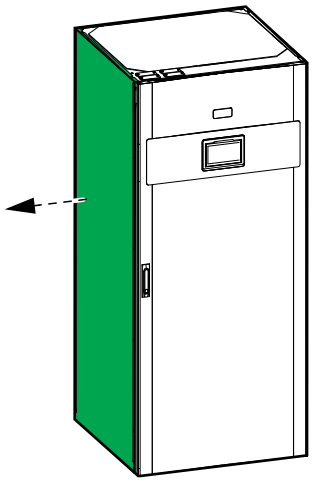
⚠⚠BAHAYA

BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Jangan mengebor atau membuat lubang dalam keadaan pelat penekan terpasang, dan jangan mengebor atau membuat lubang di tempat yang berdekatan dengan lemari.

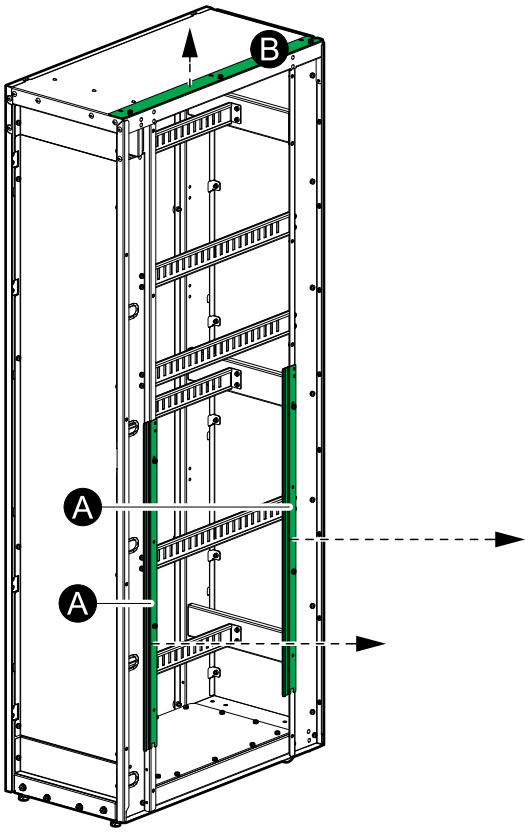
Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

1. Lepas panel sisi kiri dari UPS.

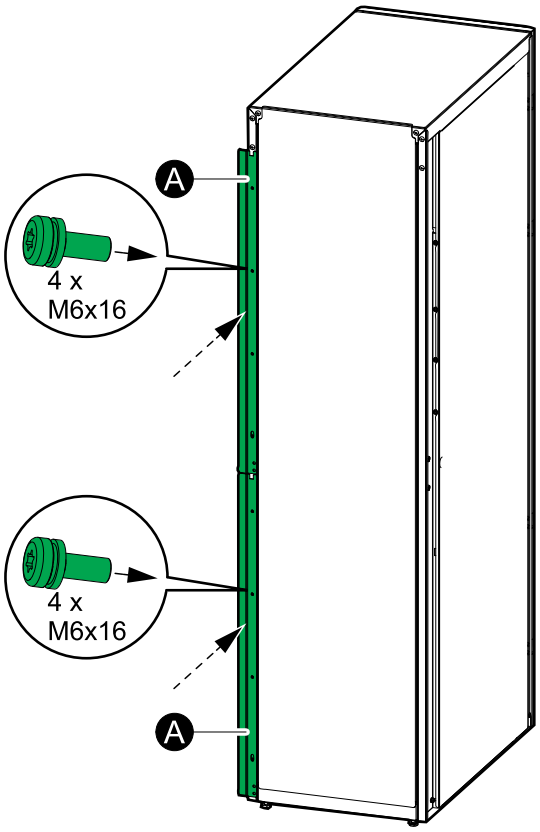


2. Lepaskan braket (A) dan (B) dari lemari entri bawah. Pasangbraket (A) pada bagian belakang lemari entri bawah. Simpan braket (B) untuk interkoneksi atas dengan UPS.

Tampak Depan Lemari Entri Bawah

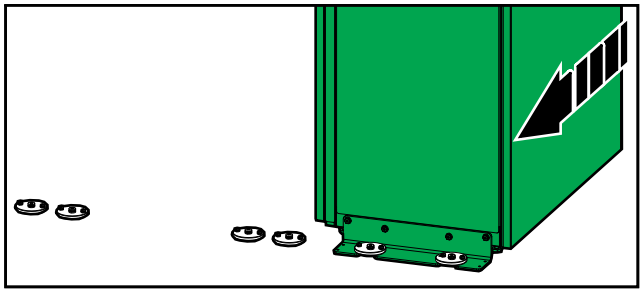


Tampak Belakang Lemari Entri Bawah

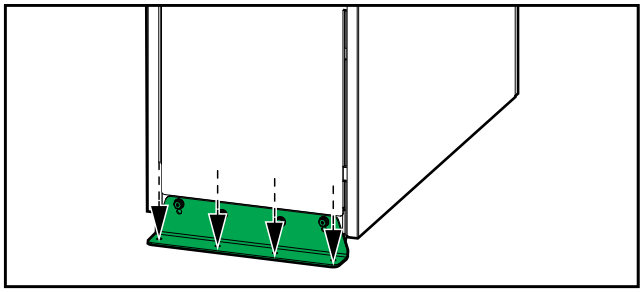


3. Dorong lemari entri bawah ke posisi akhirnya. Sejajarkan dengan penumpu seismik, jika ada. Untuk sistem tanpa penumpu seismik, pasang kembali braket pengangkutan belakang pada bagian belakang lemari entri bawah dan pasang ke lantai.

Tampak Belakang dengan Penumpu Seismik



Tampak Belakang tanpa Penumpu Seismik

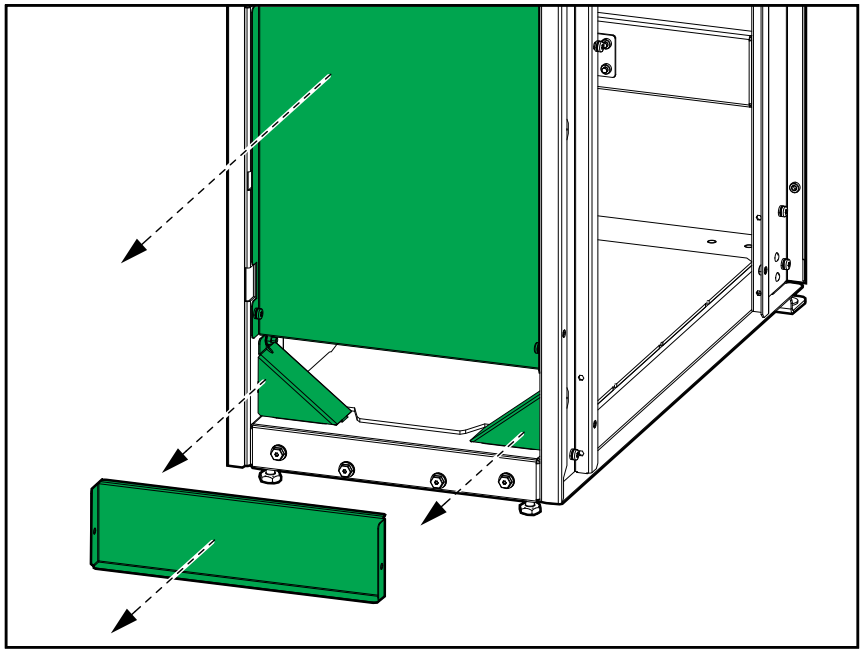


4. Turunkan kaki pengatur kedataran depan dan belakang pada lemari entri bawah dengan kunci pas hingga terpasang dengan kukuh di lantai. Roda tidak boleh bersentuhan dengan lantai. Gunakan waterpass untuk memastikan tingkat kedataran lemari entri bawah.

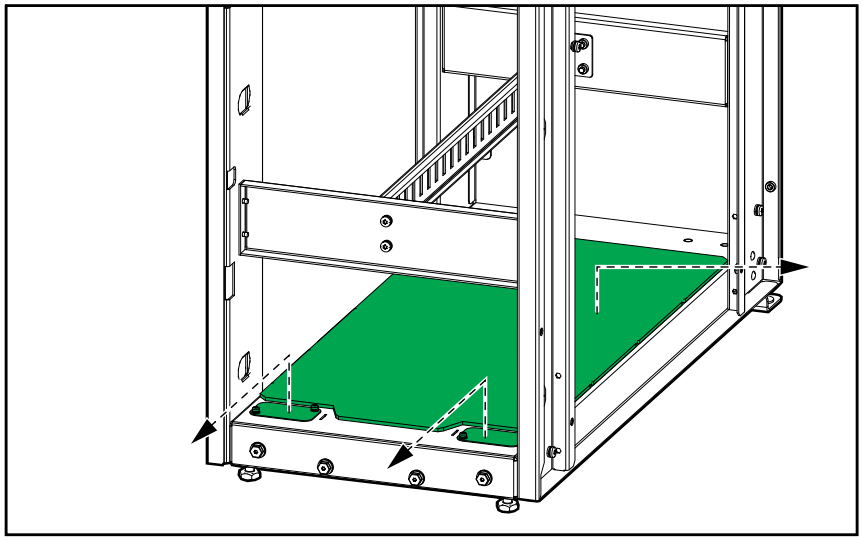
PEMBERITAHUAN
RISIKO KERUSAKAN ALAT
Jangan pindahkan lemari setelah kaki pengatur kedataran diturunkan.
Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kerusakan alat.

5. Siapkan kabel daya dan kabel sinyal:

   a. Lepaskan pelat depan tengah, pelat depan bawah, dan penutup segitiga dari lemari entri bawah.



   b. Lepaskan pelat penekan untuk kabel sinyal dan pelat penekan untuk kabel daya.



   c. Lepaskan dua roda dari pelat penekan untuk kabel daya.

   d. Bor/lubangi pelat penekan untuk kabel atau konduit/gelang penahan. Pasang konduit/gelang penahan (tidak disediakan), jika ada.

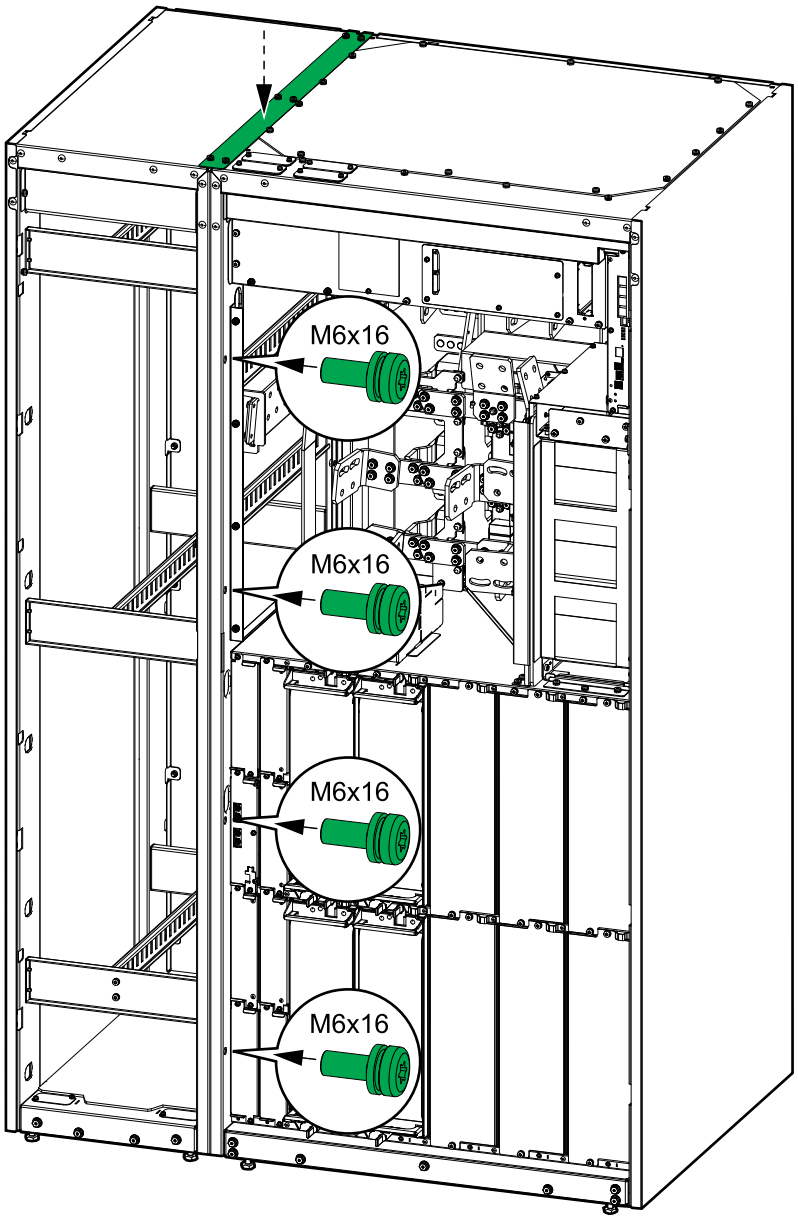
   e. Pasang kembali pelat penekan. Simpan penutup segitiga, pelat depan bawah, dan pelat depan tengah untuk pemasangan akhir.

6. Dorong UPS ke posisinya di sebelah lemari entri bawah. Sejajarkan dengan penumpu seismik, jika ada.

7. Turunkan kaki pengatur kedataran depan dan belakang pada UPS dengan kunci pas hingga terpasang dengan kukuh di lantai. Roda tidak boleh bersentuhan dengan lantai. Gunakan waterpass untuk memastikan tingkat kedataran UPS.

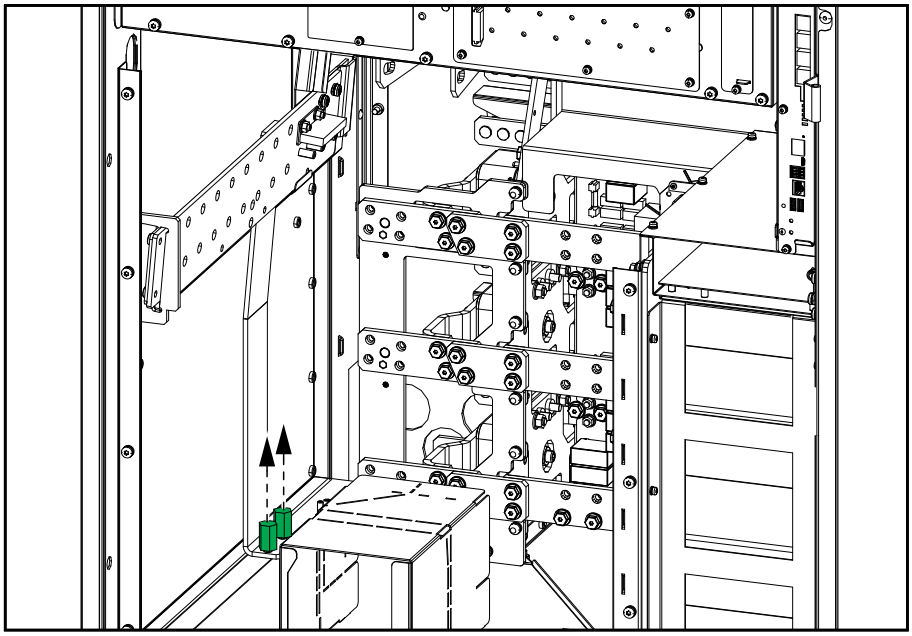
PEMBERITAHUAN
RISIKO KERUSAKAN ALAT
Jangan pindahkan lemari setelah kaki pengatur kedataran diturunkan.
Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kerusakan alat.

8. Hubungkan lemari entri bawah dan UPS di bagian depan dengan sekrup seperti yang ditunjukkan dan pasang braket atas. Braket atas telah dilepaskan sebelumnya dari atas lemari entri bawah.

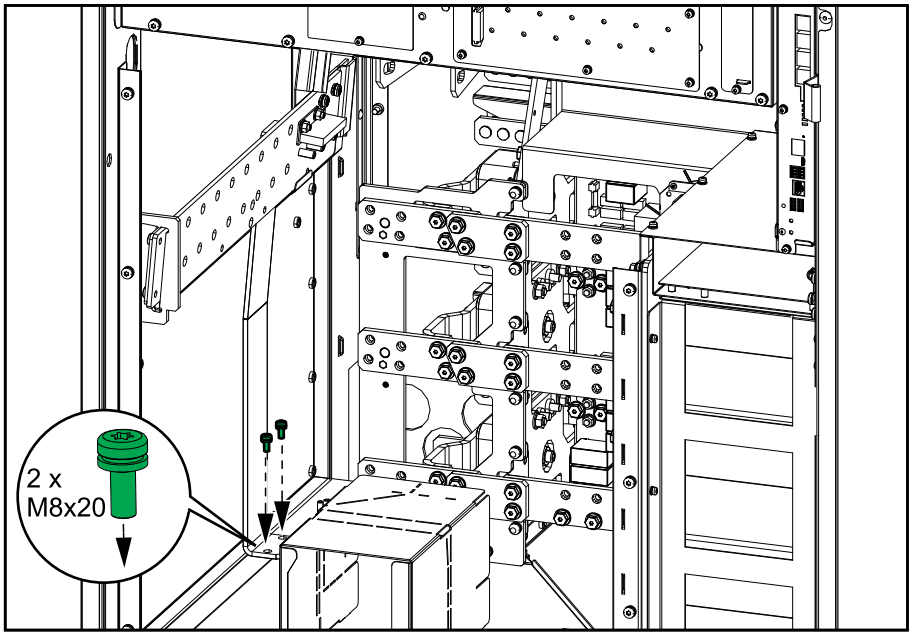


9. Lepaskan kedua sekrup khusus dari busbar tembaga di UPS.

Tampak Depan UPS

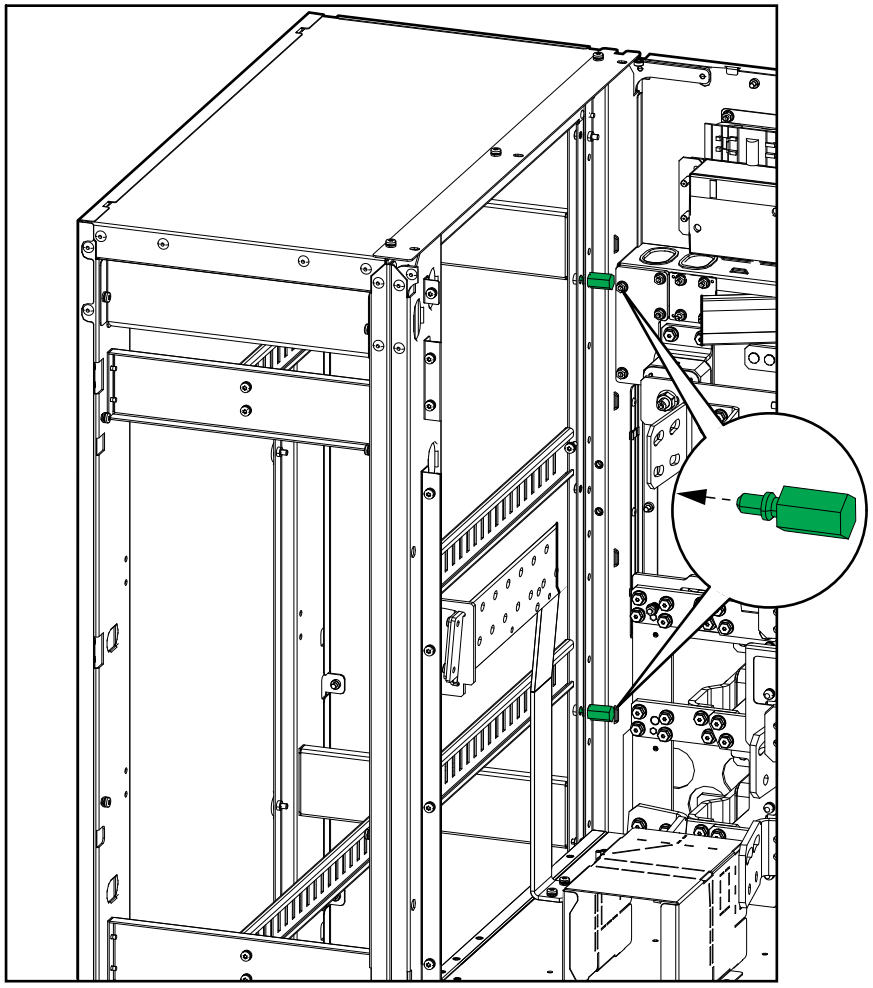


10. Pasangkan kedua sekrup dari kit 0H-1818 untuk mengencangkan ulang busbar tembaga ke rak.

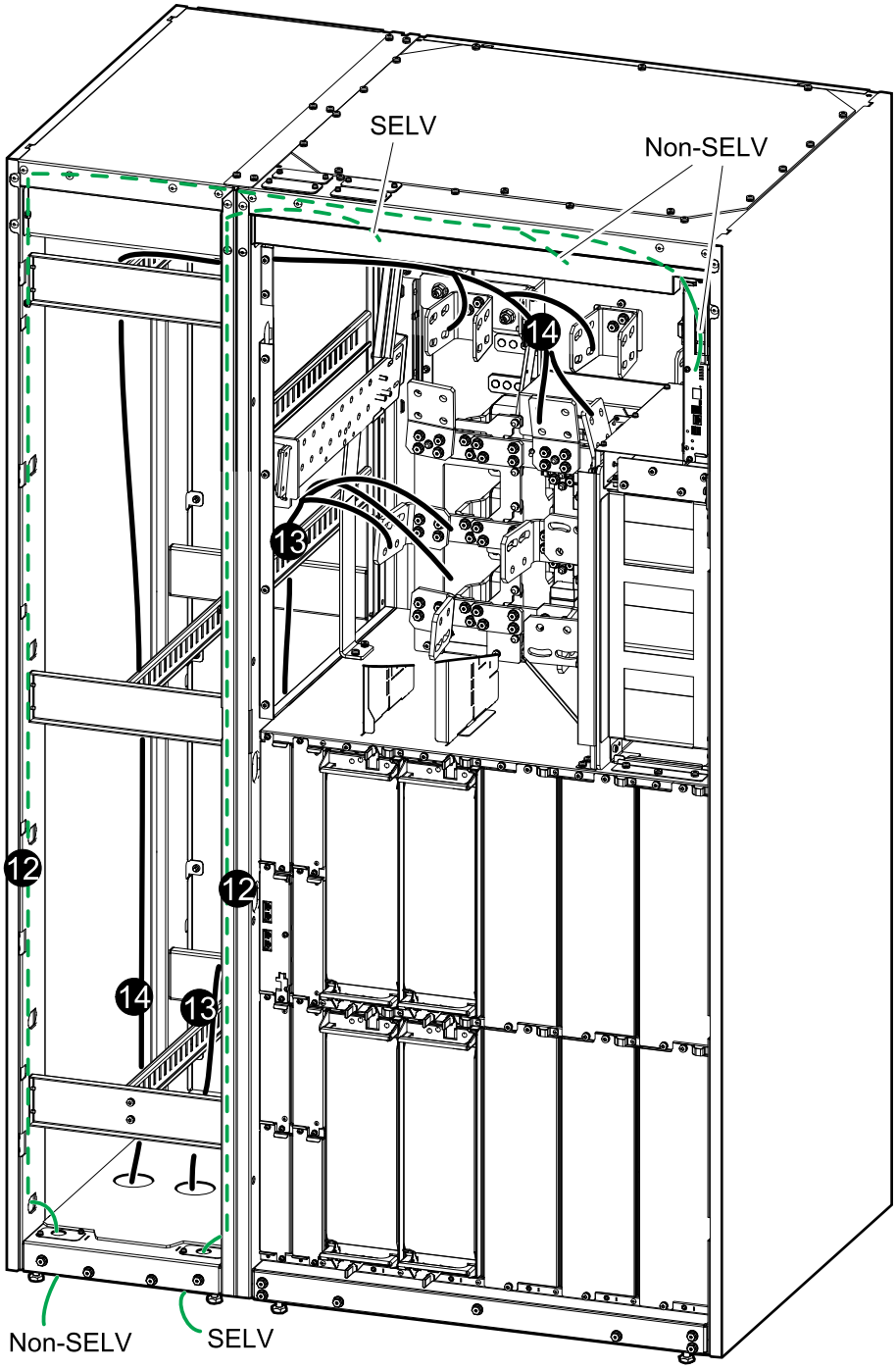


11. Pasangkan kedua sekrup khusus untuk interkoneksi belakang antara lemari entri bawah dan UPS seperti yang ditunjukkan.

Tampak Depan Lemari Entri Bawah dan UPS



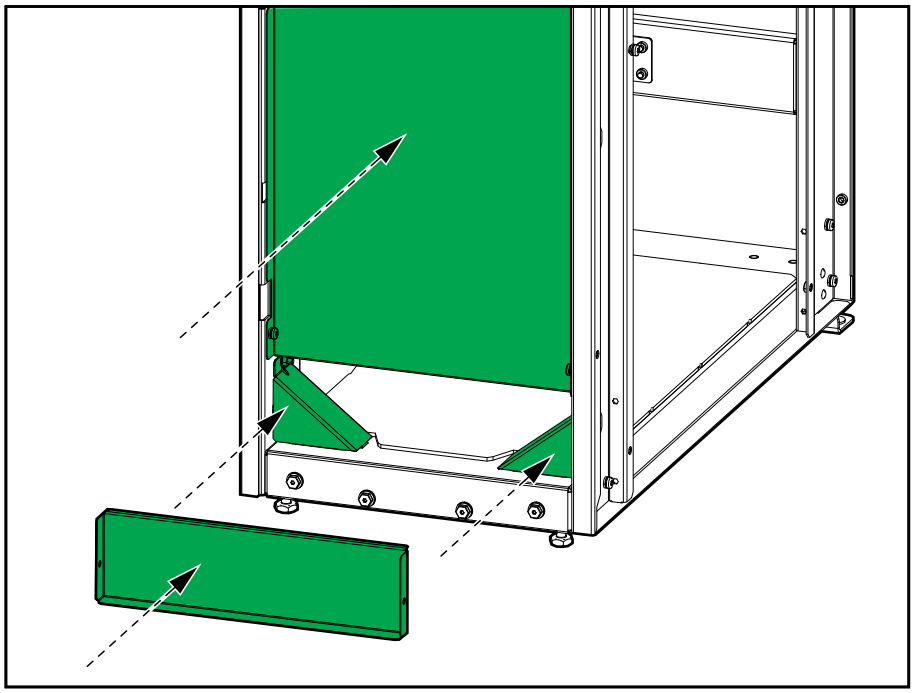
12. Rutekan kabel sinyal melalui lemari entri bawah dan masukkan ke UPS. Rutekan seperti yang ditunjukkan untuk memisahkan kabel Class 2/SELV dari kabel non-Class 2/non-SELV. Pemisah di dalam saluran kabel di UPS memisahkan kabel yang ada.



13. Rutekan kabel masukan, kabel bypass, dan kabel PE/konduktor pengardean peralatan (EGC) ke atas melalui bagian kanan lemari entri bawah dan ke dalam UPS seperti yang ditunjukkan.

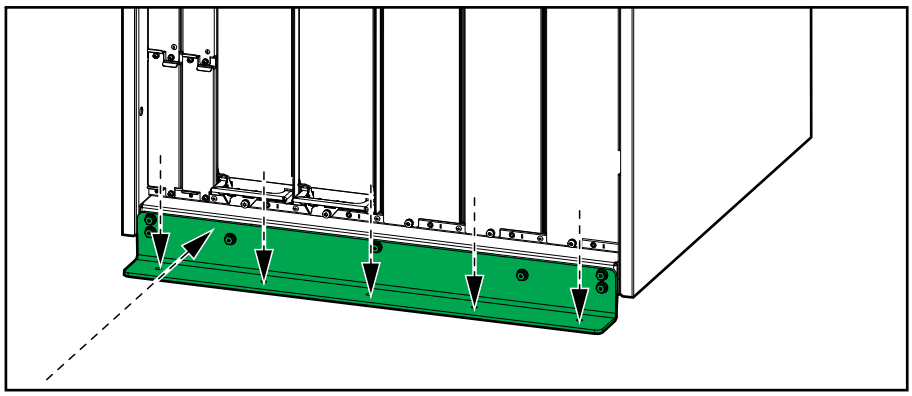
14. Rutekan kabel baterai, kabel netral, dan kabel keluaran ke atas melalui bagian kiri lemari entri bawah dan ke dalam UPS seperti yang ditunjukkan.

15. Pasang kembali penutup segitiga, pelat depan bawah, dan pelat depan tengah pada lemari entri bawah.



16. **Untuk penumpuan seismik**: Pasang braket penumpu depan seismik pada UPS dan lemari entri bawah serta pasang braket depan seismik ke lantai. Gunakan perangkat keras yang sesuai untuk jenis lantai yang ada – diameter lubang pada braket depan seismik adalah ø14 mm. Persyaratan minimum adalah perangkat keras 8.8 dengan tingkat kekuatan M12.

Tampak Depan UPS



17. Ikuti panduan pemasangan UPS untuk menghubungkan kabel daya.

Pasang Lemari Entri Bawah dengan Easy UPS 3L

⚠⚠BAHAYA

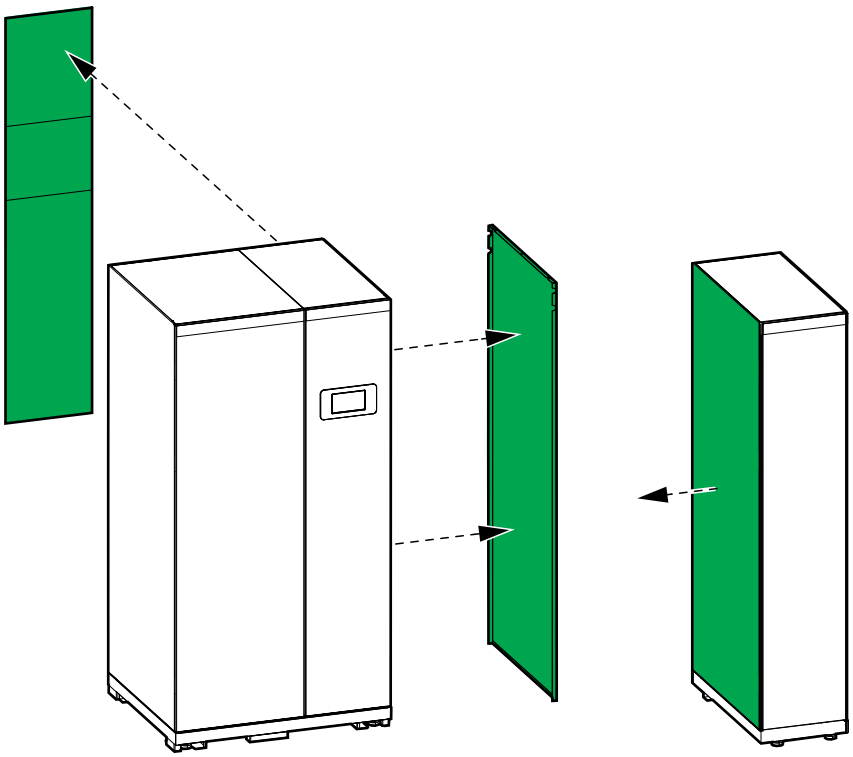
BAHAYA SENGATAN LISTRIK, LEDAKAN, ATAU BUSUR API

Jangan mengebor atau membuat lubang dalam keadaan pelat penekan terpasang, dan jangan mengebor atau membuat lubang di tempat yang berdekatan dengan lemari.

Tidak mematuhi petunjuk ini akan menyebabkan kematian atau cedera serius.

1. Tempatkan UPS di lokasi akhirnya dengan forklift.
2. Lepaskan panel sisi kanan dan ketiga pelat belakang dari UPS. Lepaskan panel sisi kiri dari lemari entri bawah.

UPS dan Lemari Entri Bawah



3. Dorong lemari entri bawah ke posisi akhirnya pada sisi kanan UPS.
4. Turunkan kaki pengatur kedataran depan dan belakang pada lemari entri bawah dengan kunci pas hingga terpasang dengan kukuh di lantai. Roda tidak boleh bersentuhan dengan lantai. Gunakan waterpass untuk memastikan tingkat kedataran lemari entri bawah.

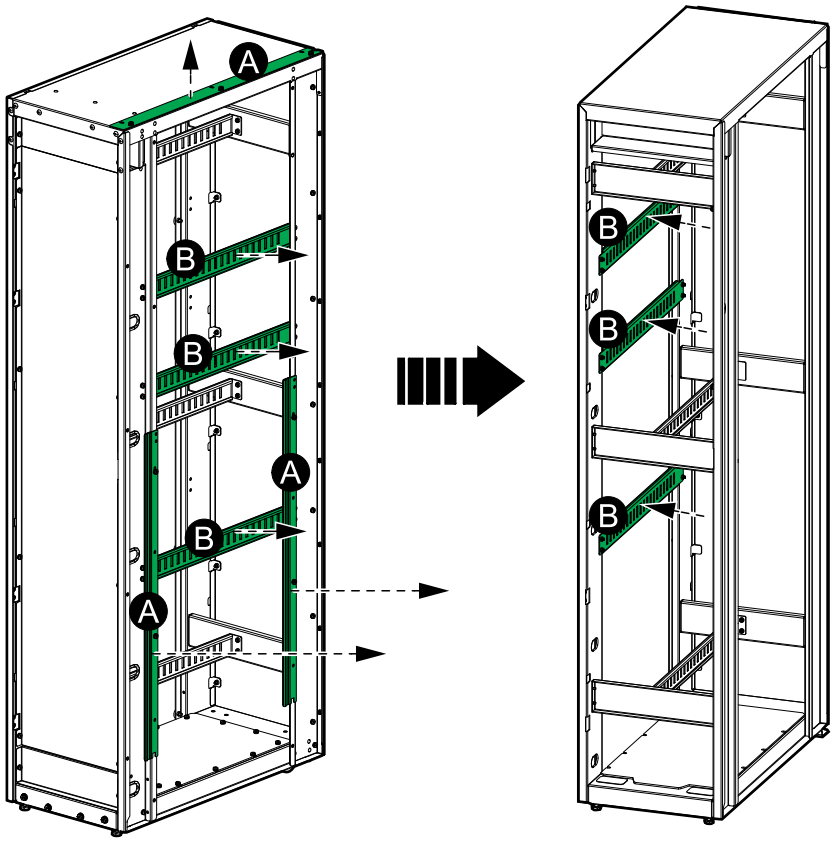
PEMBERITAHUAN

RISIKO KERUSAKAN ALAT

Jangan pindahkan lemari setelah kaki pengatur kedataran diturunkan.

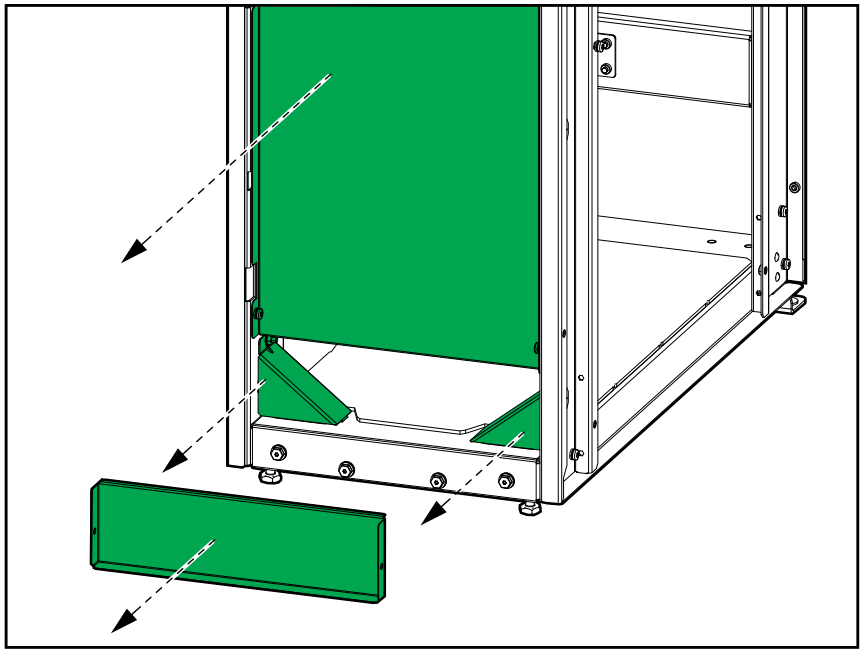
Tidak mematuhi petunjuk ini dapat menyebabkan kerusakan alat.

5. Lepaskan braket (A) dari lemari entri bawah dan buang braket (A). Lepaskan lekukan kabel (B) dan pasang kembali lekukan kabel (B) di posisi barunya.

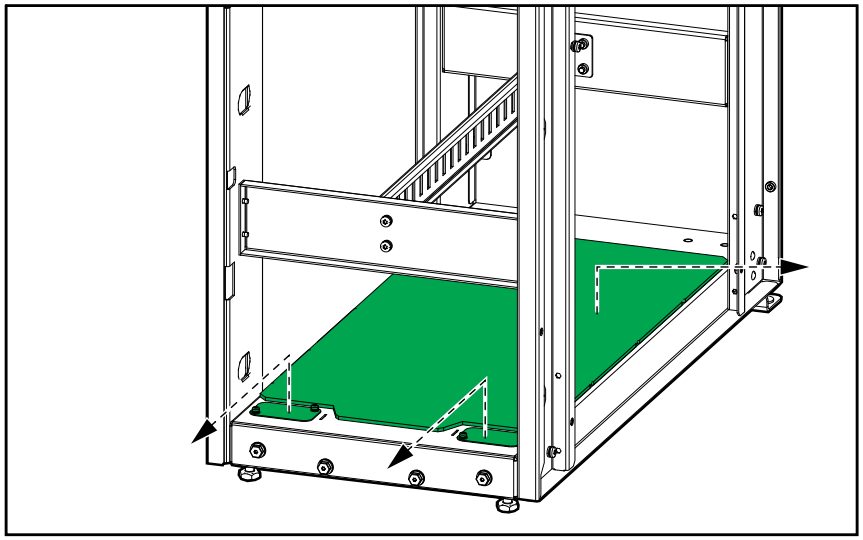


6. Siapkan kabel daya dan kabel sinyal:

   a. Lepaskan pelat depan tengah, pelat depan bawah, dan penutup segitiga dari lemari entri bawah.



   b. Lepaskan pelat penekan untuk kabel sinyal dan pelat penekan untuk kabel daya.

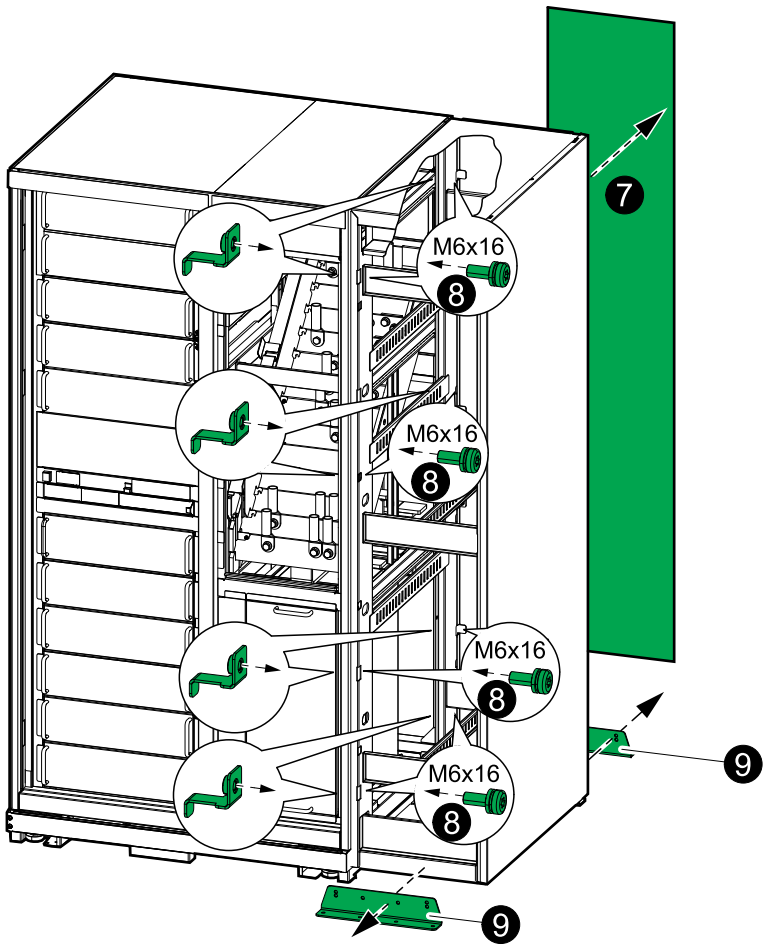


   c. Lepaskan dua roda dari pelat penekan untuk kabel daya.

   d. Bor/lubangi pelat penekan untuk kabel atau konduit/gelang penahan. Pasang konduit/gelang penahan (tidak disediakan), jika ada.

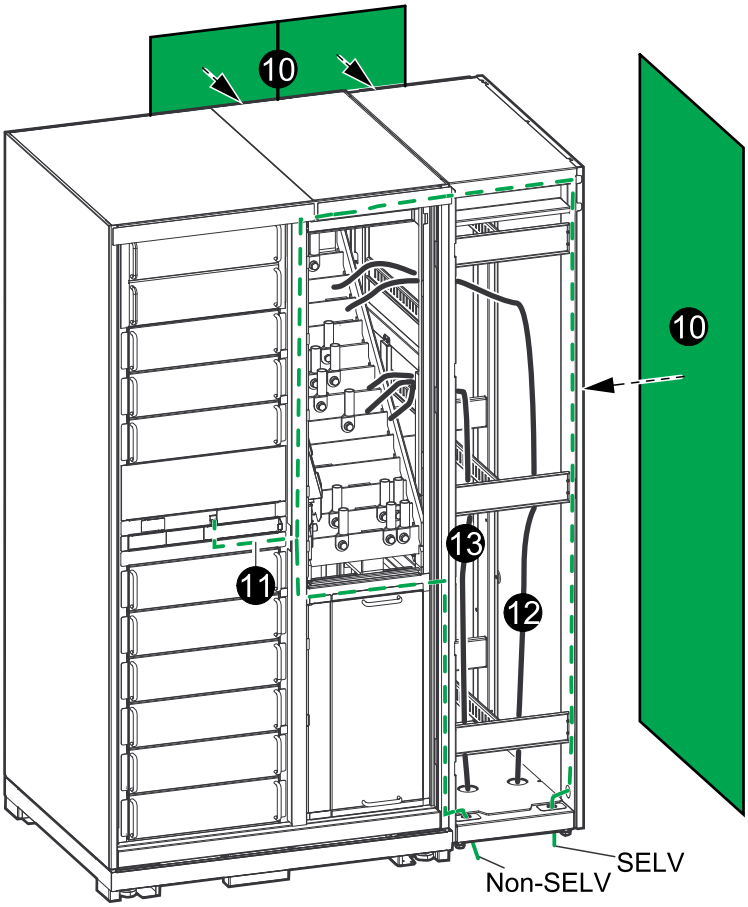
   e. Pasang kembali pelat penekan. Simpan penutup segitiga, pelat depan bawah, dan pelat depan tengah untuk pemasangan akhir.

7. Lepaskan pelat belakang dari lemari entri bawah.



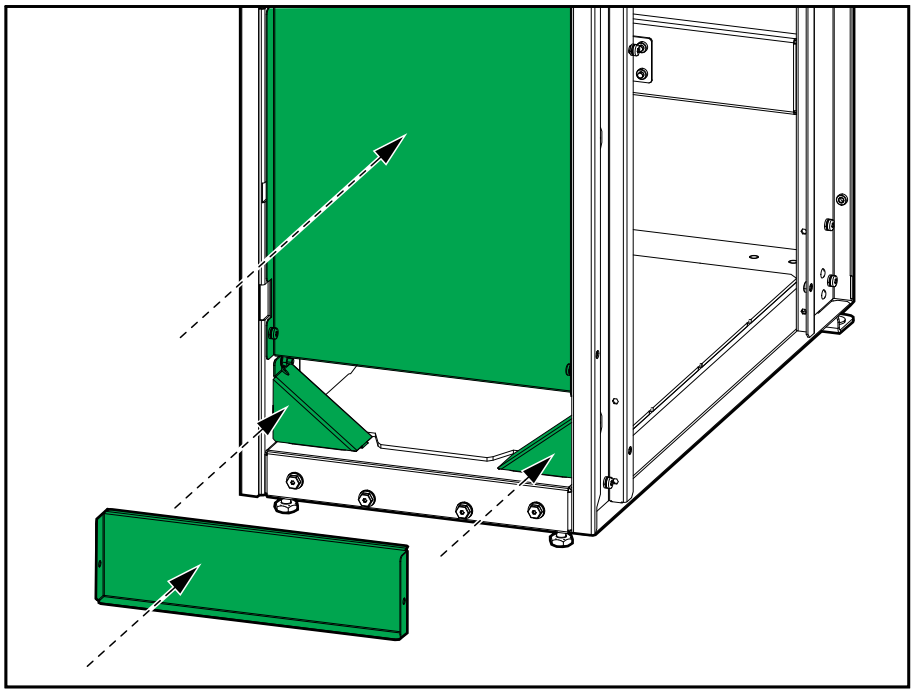
8. Hubungkan lemari entri bawah dan UPS di bagian depan dan belakang dengan sekrup dan mur khusus yang disediakan seperti yang ditunjukkan.
9. Lepaskan braket pengangkutan depan dan belakang dari lemari entri bawah setelah interkoneksi selesai.

10. Pasang kembali pelat belakang pada UPS dan lemari entri bawah. Pasang panel samping di sisi kanan lemari entri bawah. Panel samping telah dilepaskan dari sisi kiri lemari entri bawah pada langkah 2.



11. Rutekan kabel sinyal melalui lemari entri bawah dan masukkan ke UPS. Rutekan seperti yang ditunjukkan untuk memisahkan kabel Class 2/SELV dari kabel non-Class 2/non-SELV.
12. Rutekan kabel masukan, kabel baterai, kabel netral, dan kabel PE ke atas melalui bagian kanan lemari entri bawah dan ke dalam UPS seperti yang ditunjukkan. Gunakan kabel daya tembaga lunak.
13. Rutekan kabel bypass dan kabel keluaran ke atas melalui bagian kiri lemari entri bawah dan ke dalam UPS seperti yang ditunjukkan. Gunakan kabel daya tembaga lunak.

14. Pasang kembali penutup segitiga, pelat depan bawah, dan pelat depan tengah pada lemari entri bawah.



15. Ikuti panduan pemasangan UPS untuk menghubungkan kabel daya.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Prancis

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

990-91460B-016

Karena standar, spesifikasi, dan desain dapat berubah dari waktu ke waktu, konfirmasikan informasi yang termuat dalam terbitan ini.

© 2020 – 2022 Schneider Electric. Hak Cipta Dilindungi Undang-undang.

990-91460B-016