

Tyhjä akkukaappi, leveys 1 500 mm

Asennus

GVEBC15

11/2020



Lainopilliset tiedot

Schneider Electric -tuotemerkki ja kaikki tässä oppaassa mainitut Schneider Electric SE:n ja sen tytäryhtiöiden tavaramerkit ovat Schneider Electric SE:n tai sen tytäryhtiöiden omaisuutta. Kaikki muut tuotemerkit voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä. Tämä opas ja sen sisältö ovat sovellettavien tekijänoikeuslakien suojaamia, ja ne toimitetaan vain tietotarkoituksia varten. Mitään tämän oppaan osaa ei saa kopioida tai lähettää millään tavalla (sähköisesti, mekaanisesti, valokuvaamalla, tallentamalla tai muutoin) mihinkään tarkoitukseen ilman Schneider Electricin myöntämää kirjallista lupaa.

Schneider Electric ei myönnä tämän oppaan tai sen sisällön kaupalliseen käyttöön mitään oikeuksia tai lisenssiä muutoin kuin ei-yksinomaisen ja henkilökohtaisen oikeuden käyttää asiakirjaa sellaisena kuin se on.

Vain pätevä henkilöstö saa asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää Schneider Electricin tuotteita ja laitteita.

Standardit, määritykset ja mallit vaihtuvat ajan mittaan, joten tämän oppaan tietoja saatetaan päivittää ilman erillistä ilmoitusta.

Sovellettavien lakien sallimissa rajoissa Schneider Electric ja sen tytäryhtiöt pidättäytyvät mistään vastuusta tai korvausvelvollisuudesta liittyen mihinkään tämän materiaalin tietosisällön virheisiin tai puutteisiin tai sisällön tiedoista tai niiden käytöstä aiheutuviin seurauksiin.

Sisällysluettelo

Tärkeitä turvaohjeita – SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET	5
Turvallisuuteen liittyvät varotoimenpiteet	6
Muita turvallisuuteen liittyviä varotoimenpiteitä asennuksen jälkeen	8
Sähköturvallisuus	8
Akkuturvallisuus.....	9
Tekniset tiedot	11
Akkuvaatimukset	11
Tyhjän akkukaapin paino ja mitat	11
Käyttöympäristö	11
Asennusprosessi.....	12
Tyhjän akkukaapin sijoittaminen	12
Tyhjän akkukaapin valmisteleminen kaapeleita varten – alaläpivientiaukko	14
Tyhjän akkukaapin valmisteleminen kaapeleita varten – yläläpivientiaukko	15
Akkujen asentaminen tyhjään akkukaappiin.....	18
Käännettyjen turvamerkintätarrojen lisääminen tuotteeseen	18
Lopullinen asennus.....	19

Tärkeitä turvaohjeita – SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

Lue nämä ohjeet huolellisesti ja tutustu laitteistoon ennen kuin yrität asentaa, käyttää, huoltaa tai ylläpitää sitä. Seuraavat turvallisuusviestit tämän oppaan sivuilla tai laitteissa varoittavat mahdollisista vaaratilanteista tai kiinnittävät käyttäjän huomion tietoihin, jotka selventävät tai helpottavat toimenpiteen suorittamista.



Tämä Vaara- tai Varoitus-turvallisuusviesteissä esiintyvä symboli ilmaisee, että jollei turvallisuusohjeita noudateta, sähkölaite saa aikaan vaaratilanteen, joka aiheuttaa henkilövamman.



Tämä on turvallisuushälytyksen symboli. Sen avulla ilmoitetaan vammoja aiheuttavien vaaratilanteiden mahdollisuudesta. Noudata kaikkia tällä symbolilla merkittyjä turvallisuusviestejä loukkaantumisten tai kuolemantapausten ehkäisemiseksi.

⚠ VAARA

VAARA ilmaisee vaaratilanteen, joka **aiheuttaa** hengenvaaran tai vakavan vamman, ellei tilannetta vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ VAROITUS

VAROITUS ilmaisee vaaratilanteen, joka **saattaa aiheuttaa** hengenvaaran tai vakavan vamman, ellei tilannetta vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ HUOMIO

HUOMIO ilmaisee vaaratilanteen, joka **saattaa aiheuttaa** vähäisen tai keskivaikean vamman, ellei tilannetta vältetä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion tai vamman.

HUOMAUTUS

HUOMAUTUS on käytössä ilmoituksissa, jotka eivät liity fyysisiin vammoihin. Turvallisuushälytyksen symbolia ei käytetä tämän tyyppisessä turvallisuusviestissä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion.

Huomaa

Vain pätevät henkilöt saavat asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää sähkölaitteita. Schneider Electric ei ole vastuussa mistään seuraamuksista, jotka johtuvat tämän materiaalin käyttämisestä.

Pätevällä henkilöllä on sähkölaitteiden kokoamiseen, asentamiseen ja käyttöön liittyvät tiedot ja taidot. Turvallisuuskoulutuksensa perusteella hän osaa myös tunnistaa sähkölaitteisiin liittyvät vaaratilanteet ja välttää ne.

Turvallisuuteen liittyvät varotoimenpiteet

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Lue kaikki asennusoppaan ohjeet ennen tämän tuotteen asentamista tai käyttämistä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä asenna tuotetta, ennen kuin kaikki rakennustyöt on saatu valmiiksi ja asennusympäristö on siivottu.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tuote on asennettava Schneider Electricin määrittämien ohjeiden ja vaatimusten mukaan. Tämä koskee erityisesti ulkoisia ja sisäisiä suojauksia (paluusuunnan katkaisimet, akkukatkaisijat, johdot jne.) sekä käyttöympäristövaatimuksia. Schneider Electric ei ole vastuussa, jos näitä vaatimuksia ei noudateta.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

UPS-järjestelmä on asennettava kansallisten ja paikallisten säädösten mukaisesti. Asenna UPS seuraavien ohjeistusten mukaisesti:

- IEC 60364 (mukaan lukien 60364–4–41 – suojaus sähköiskua vastaan, 60364–4–42 – suojaus lämpövaikutusta vastaan ja 60364–4–43 – suojaus ylivirtaa vastaan)
- NEC NFPA 70
- Canadian Electrical Code (C22.1, Part 1).

Valitse se ohjeistus, joka koskee omaa aluettasi.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

- Asenna tuote lämpötilaltaan säädeltyn sisätilaan, jossa ei ole sähköä johtavia aineita tai kosteutta.
- Asenna tuote syttymättömälle, tasaiselle ja tukevalle alustalle (esimerkiksi betonin päälle), joka kestää järjestelmän painon.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tuotetta ei ole tarkoitettu käyttöolosuhteisiin, joissa laite on alttiina seuraaville tekijöille, ja sen vuoksi sitä ei saa asentaa tällaiseen käyttöympäristöön:

- vahingolliset höyryt
- pölyn ja kaasujen räjähtävät yhdistelmät, syövyttävät kaasut tai johtava tai muista lähteistä säteilevä lämpö
- kosteus, kuluttava pöly, höyry tai erittäin kostea ympäristö
- sienet, hyönteiset, tuholaiset
- suolapitoinen ilma tai käyttökelvoton jäähdytysaine
- standardin IEC 60664-1 mukainen likaantuneisuusaste yli 2
- altistuminen epätavallisille värinälle, iskuille ja kallistumisille
- altistuminen suoralle auringonvalolle, kuumuudelle tai voimakkailla sähkömagneettisille kentille

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä poraa tai leikkaa kaapeleille tai läpivienneille reikiä, kun läpivientilevyt on asennettu. Älä myöskään käytä poraa tai leikkaa reikiä UPS-järjestelmän läheisyydessä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

VAROITUS

VALOKAAREN VAARA

Älä tee tuotteeseen mekaanisia muutoksia (mukaan lukien kaapin osien poistot tai reikien poraukset tai leikkaukset), joita ei ole mainittu tässä asennusoppaassa.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

HUOMAUTUS

YLIKUUMENTUMISEN RISKI

Noudata tuotetta ympäröivälle tilalle asetettuja vaatimuksia. Älä peitä tuuletusaukkoja, kun tuote on käynnissä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion.

Muita turvallisuuteen liittyviä varotoimenpiteitä asennuksen jälkeen

VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI SÄHKÖKAAREN VAARA

Älä asenna UPS-järjestelmää, ennen kuin kaikki rakennustyöt on saatu valmiiksi ja asennusympäristö on siivottu. Jos asennustilassa tarvitaan lisärakennustöitä sen jälkeen, kun tuote on asennettu, sammuta tuote ja peitä tuote suojapussilla, jossa tuote toimitettiin.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Sähköturvallisuus

Tämä käsikirja sisältää tärkeitä turvallisuusohjeita, joita on noudatettava UPS-järjestelmän asennuksen ja huollon aikana.

VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

- Vain pätevät henkilöt saavat asentaa, käyttää, huoltaa ja ylläpitää sähkölaitteita.
- Käytä asianmukaisia suojavarusteita ja noudata sähkölaitteiden turvallisen käsittelyn periaatteita.
- Muiden on toimitettava vaihtovirta- ja tasavirtalähteiden irtikytkentälaitteet, niiden on oltava helposti käytettävissä ja irtikytkentälaitteet on merkittävä selkeästi.
- Sammuta kaikki UPS-järjestelmään tuleva virta ennen laitteen käsittämistä.
- Ennen kuin aloitat UPS-järjestelmän kanssa työskentelyn, tarkista vaarallisen jännitteen mahdollisuus kaikkien liittimien väliltä suojamaadoitus mukaan lukien.
- UPS-järjestelmässä on sisäinen virtalähde. Laitteessa voi olla vaarallista jännitettä, vaikka sitä ei ole kytketty verkkovirtaan. Varmista ennen UPS-järjestelmän asentamista ja huoltoa, että yksiköt on sammutettu ja että yhteys verkkovirtaan ja akkuihin on katkaistu. Odota viisi minuuttia, ennen kuin avaat UPS-järjestelmän, jotta kondensaattorien varaus ehtii purkautua.
- UPS-järjestelmän tulee olla asianmukaisesti maadoitettu. Suuren vuotovirran vuoksi maadoitusjohdin pitää kytkeä ensimmäisenä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Alla oleva tarra pitää lisätä, jos

1. UPS-syöttö on kytketty sellaisten erotuslaitteiden välityksellä, jotka avautuessaan erottavat nollajohtimen TAI
2. UPS-syöttö on kytketty IT-virranjakelujärjestelmän kautta.

Tarra pitää sijoittaa kaikkien sellaisten paluusuuntavirran irtikytkentälaitteiden viereen, jotka erottavat nollajohtimen.

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Jännitteen takaisinsyötön vaara. Ennen tässä virtapiirissä työskentelyä: Erot UPS ja tarkista kaikki päätteet, suojaava maadoitus mukaan lukien, vaarallisen jännitteen varalta.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Akkuturvallisuus

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

- Automaattiset akkukatkaisimet on asennettava Schneider Electricin määrittämien ohjeiden ja vaatimusten mukaan.
- Akkujen huoltotoimien suorittajan tai valvojan on oltava pätevä henkilö, joka tuntee akut ja tarvittavat varotoimenpiteet. Muita henkilöitä ei tule päästää akkujen lähelle.
- Irrota varaaja, ennen kuin kytket tai irrotat akkuliittimet.
- Älä altista akkuja tulelle, koska ne voivat räjähtää.
- Vialliset akut voivat saavuttaa lämpötilan, joka ylittää kosketettavissa olevien pintojen palokynnyksen.
- Älä avaa, muuta tai vahingoita akkuja. Akusta vuotavat elektrolyytit vahingoittavat ihoa ja silmiä. Ne voivat olla myrkyllisiä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚡⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Akut saattavat aiheuttaa sähköiskun ja suuren oikosulkuvirran. Akkuja käsiteltäessä on suoritettava seuraavat varotoimenpiteet:

- Riisu kello, sormukset ja muut metalliesineet.
- Käytä työkaluja, joiden kädensijat on eristetty.
- Käytä suojalaseja, -käsineitä ja -jalkineita.
- Älä aseta akkujen päälle työkaluja tai metalliosia.
- Irrota varaaja, ennen kuin kytket tai irrotat akkuliittimet.
- Tarkista, onko akku maadoitettu tahattomasti. Jos maadoitus on tahaton, katkaise virtalähteen yhteys maahan. Maadoitetun akun koskettaminen saattaa aiheuttaa sähköiskun ja palovammoja suuren oikosulkuvirran vuoksi. Sähköiskun todennäköisyyttä voidaan vähentää, jos maakosketus poistetaan pätevän henkilön suorittaman asennuksen ja huoltotoimenpiteiden ajaksi (laitteissa ja etäakkutarvikkeissa, joissa ei ole maadoitettua syöttöpiiriä).

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚡⚠ VAARA**SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA**

Kun vaihdat akkua, käytä aina saman mallityypin ja -numeron akkuja tai akkupaketteja.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

⚠ HUOMIO**LAITEVAURION VAARA**

- Ennen kuin asennat järjestelmän akut, odota, että järjestelmään voidaan kytkeä virta. Akun asentamisesta UPS-järjestelmän virran kytkentään kuluva aika ei saa ylittää 72:tä tuntia (kolmea päivää).
- Akkuja ei saa varastoida yli kuudeksi kuukaudeksi uudelleenlataamisvaatimuksen vuoksi. Jos UPS-järjestelmää ei käytetä pitkään aikaan, suosittelemme virran kytkemistä järjestelmään 24 tunnin ajaksi vähintään kerran kuukaudessa. Tällöin akut latautuvat, mikä estää peruuttamattomat vahingot.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion tai vamman.

Tekniset tiedot

HUOMAUTUS

LAITEVAURION VAARA

Katso UPS-järjestelmän tarkat tiedot UPS-asennusoppaasta.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laiteaurion.

Akkuvaatimukset

Akkutyyppe	VRLA
Paloluokitus (vähintään)	HB
Akkuhyllyt	Yläläpivientiaukko ja akkukatkaisijasarja tai aläpivientiaukko: 4 hyllyä, koko 1 280 × 765 mm Yläläpivientiaukko ilman akkukatkaisijasarjaa: 5 hyllyä, koko 1 280 × 765 mm
Enimmäispaino hyllyä kohden	650 kg
Enimmäispaino kaappia kohden	3 250 kg
Akkuhyllyjen välinen korkeus	340 mm
Akkujen enimmäiskorkeus (sis. akkuliittimet)	240 mm

Tyhjän akkukaapin paino ja mitat

	Paino (kg)	Korkeus (mm)	Leveys (mm)	Syvyys (mm)
Tyhjä akkukaappi	390	1 970	1 500	854

Käyttöympäristö

	Käyttö	Säilytys
Lämpötila	0–40 °C	–25–55 °C

Asennusprosessi

1. Tyhjän akkukaapin sijoittaminen, sivu 12.
2. Valmistele tyhjä akkukaappi kaapeleita varten. Noudata yhtä seuraavista ohjeista:
 - Tyhjän akkukaapin valmisteleminen kaapeleita varten – alaläpivientiaukko, sivu 14 tai
 - Tyhjän akkukaapin valmisteleminen kaapeleita varten – yläläpivientiaukko, sivu 15.
3. Asenna akkukatkaisijasarja. Noudata akkukatkaisijasarjan mukana toimitettua käyttöohjetta.
4. Akkujen asentaminen tyhjään akkukaappiin, sivu 18.
5. Käännettyjen turvamerkintätarrojen lisääminen tuotteeseen, sivu 18.
6. Lopullinen asennus, sivu 19.

Tyhjän akkukaapin sijoittaminen

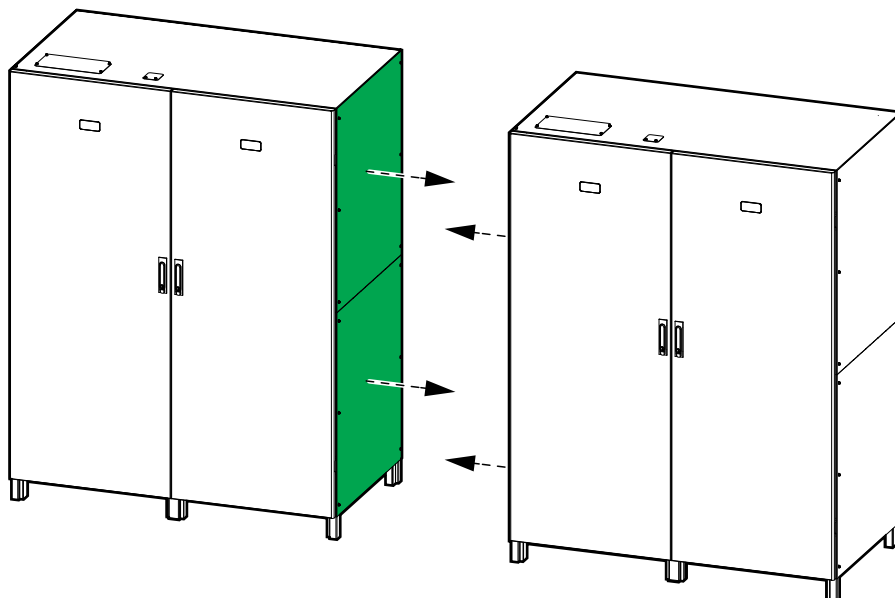
⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Peitä tyhjä akkukaappi siksi aikaa, kun teet kiinnitysaukot, jotta järjestelmään ei pääse pölyä tai muita sähköä johtavia aineita.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

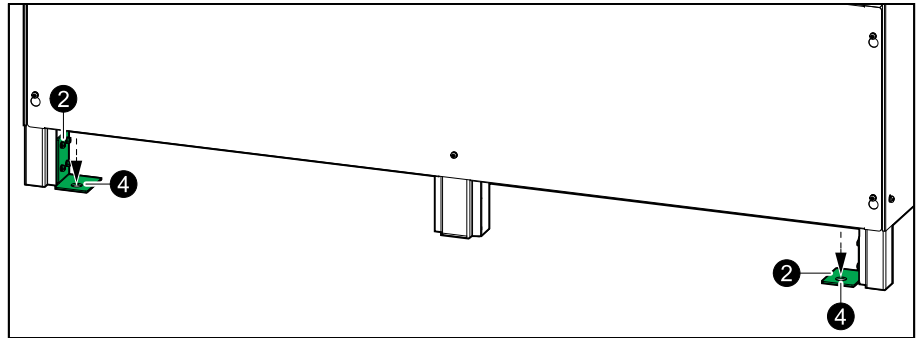
1. **Vain asennuksissa, joissa käytetään kahta tyhjää akkukaappia::** Irrota kuvan osoittamat sivupaneelit akkukaappien vierekkäisiltä sivuilta.



2. Kiinnitä sarjan kiinnikkeet kaapin takaosaan.

HUOMAUTUS: Lattiapultteja ei toimiteta tuotteen mukana.

Tyhjä akkukaappi takaa



3. Aseta tyhjät akkukaapit lopulliseen asennuspaikkaan.

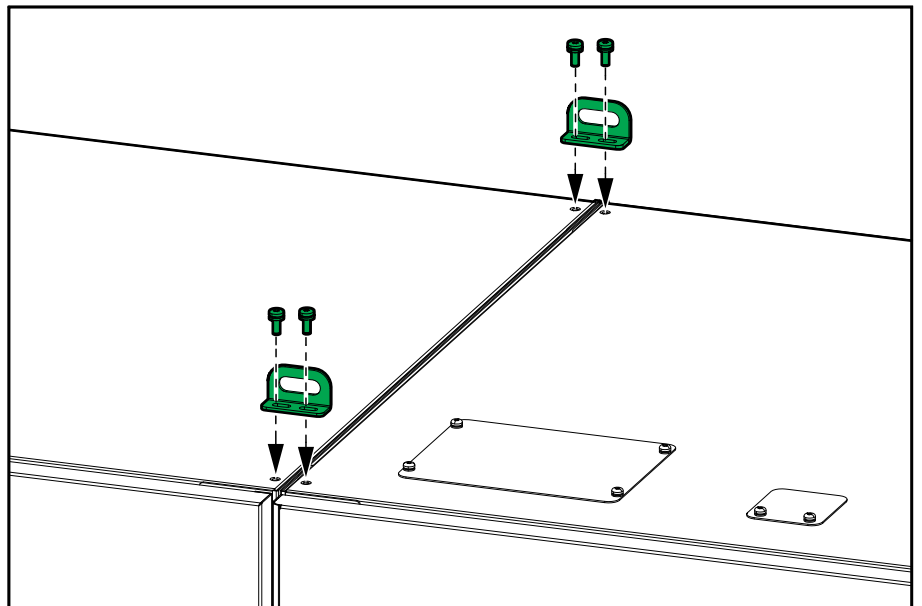
HUOMAUTUS: Jätä 100 mm vapaata tilaa tyhjien akkukaappien taakse, jotta ilma pääsee virtaamaan.

4. Kiinnitä takakiinnikkeet lattiaan.

HUOMAUTUS: Lattiapultteja ei toimiteta tuotteen mukana.

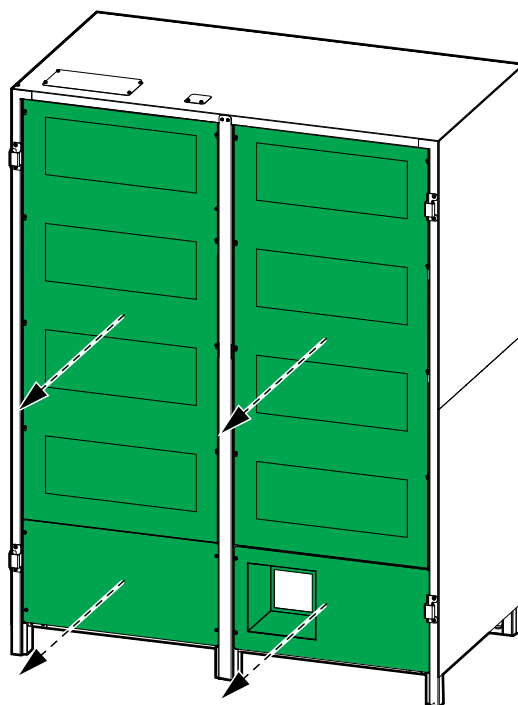
5. **Vain asennuksissa, joissa käytetään kahta tyhjää akkukaappia:** Asenna yläkiinnikkeet kaikkien tyhjien akkukaappien väliin.

Kaksi tyhjää akkukaappia edestä



6. Irrota kuvassa näkyvät neljä kantta.

Tyhjä akkukaappi edestä



Tyhjän akkukaapin valmisteleminen kaapeleita varten – alaläpivientiaukko

⚠ VAARA

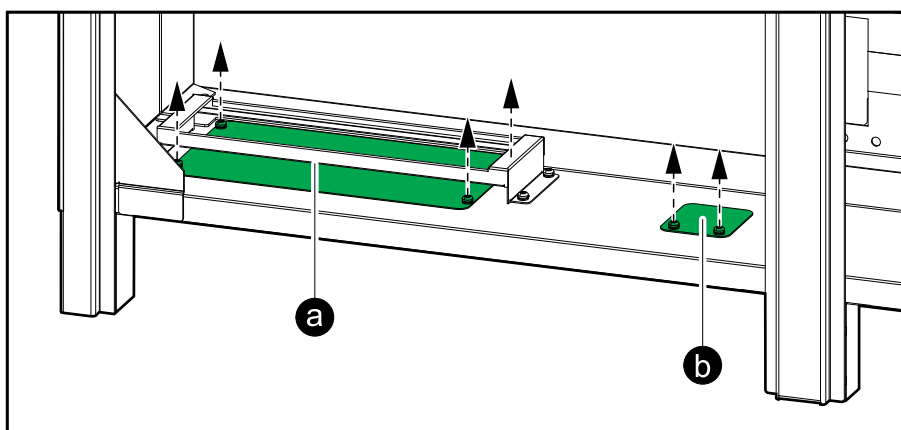
SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Älä poraa tai leikkaa reikiä, kun läpivientilevyt on asennettu. Älä myöskään poraa tai leikkaa reikiä kaapin läheisyydessä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

1. Irrota (a) virtakaapeleiden ja (b) signaaliakaapeleiden läpivientilevyt.

Tyhjä akkukaappi edestä



2. Poraa tai leikkaa läpivientilevyihin reiät virtakaapeleille ja signaaliakaapeleille.

3. Asenna läpivientilevyt takaisin paikoilleen.

VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tarkista, ettei lähistöllä ole teräviä kulmia, jotka saattavat vahingoittaa kaapeleita.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Tyhjän akkukaapin valmisteleminen kaapeleita varten – yläläpivientiaukko

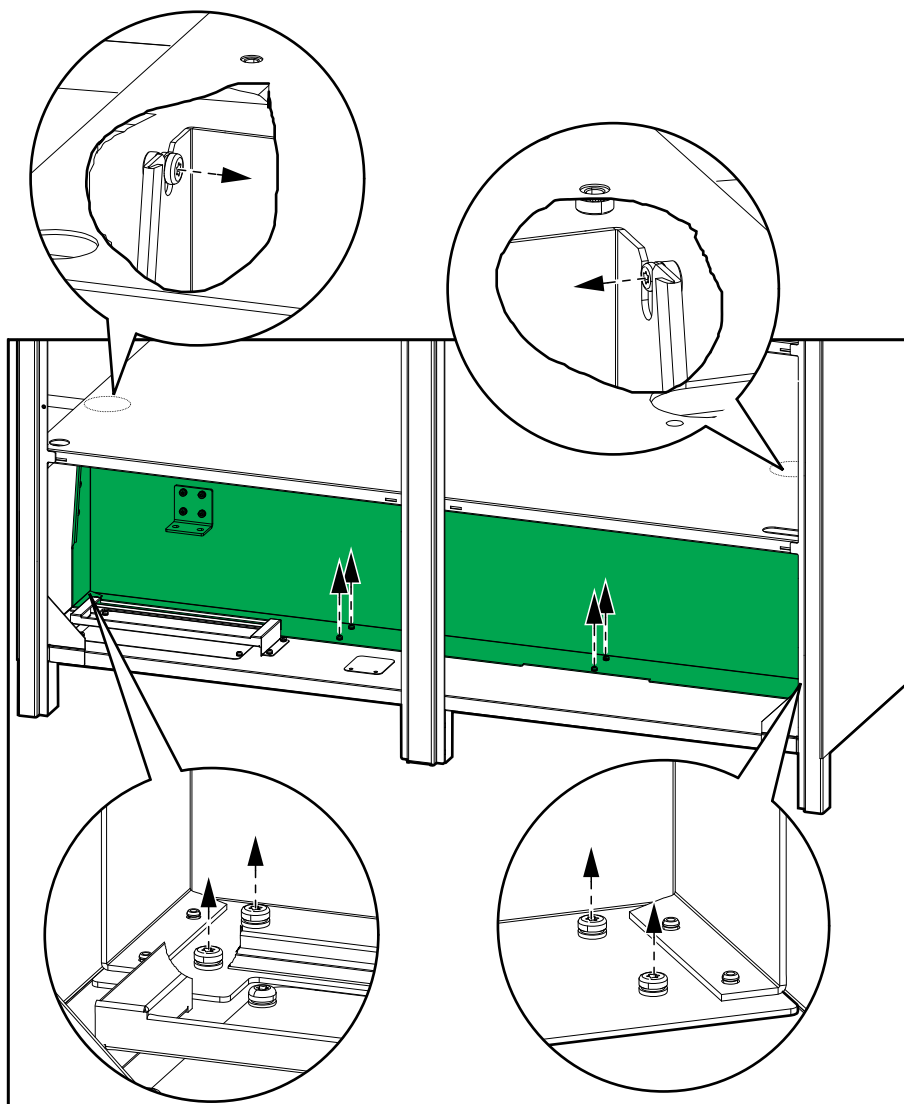
VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

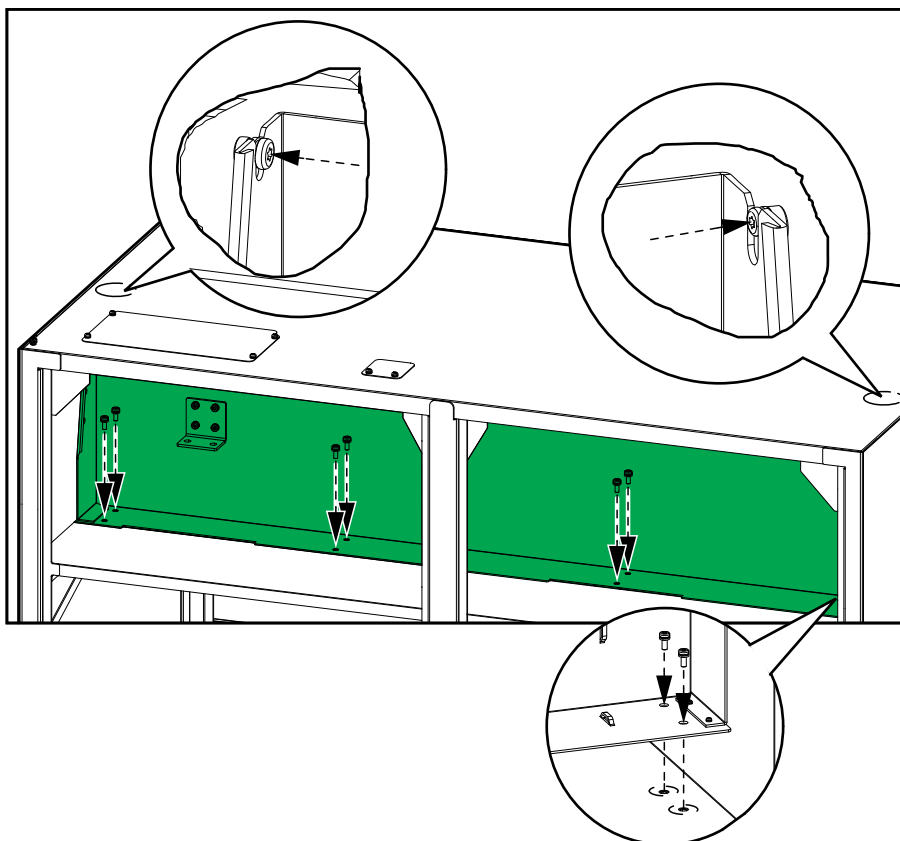
Älä poraa tai leikkaa reikiä, kun läpivientilevyt on asennettu. Älä myöskään poraa tai leikkaa reikiä kaapin läheisyydessä.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

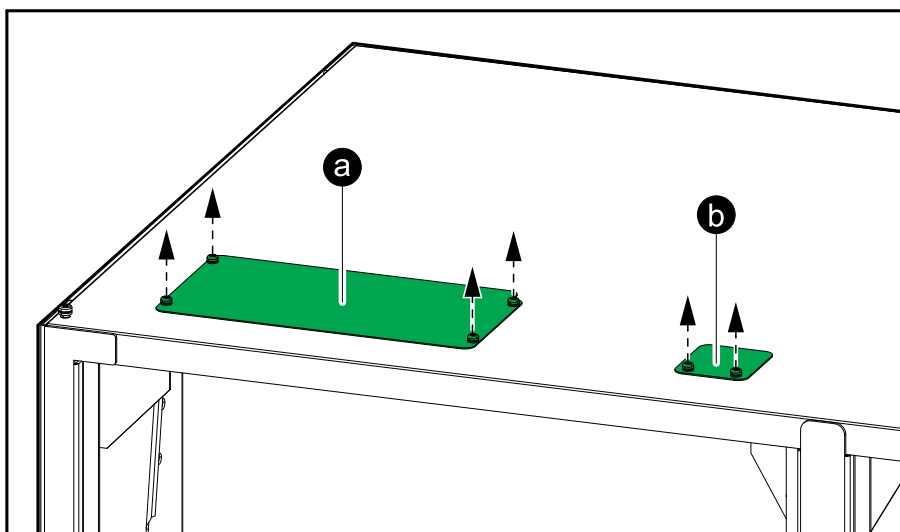
1. Irrota kymmenen ruuvia ja poista akkukatkaisijan levy. Säilytä ruuvit myöhempää käyttöä varten.



2. Aseta akkukatkaisijan levy lähyllylle ja kiristä ruuveilla.



3. Irrota (a) virtakaapeleiden ja (b) signaaliakaapeleiden läpivientilevyt.



4. Pora tai leikkaa läpivientilevyihin reiät virtakaapeleille ja signaaliakaapeleille.
5. Asenna läpivientilevyt takaisin paikoilleen.

⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA

Tarkista, ettei lähistöllä ole teräviä kulmia, jotka saattavat vahingoittaa kaapeleita.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan vamman tai hengenvaaran.

Akkujen asentaminen tyhjään akkukaappiin

⚠ VAROITUS

ODOTTAMATON LAITTEIDEN KÄSITTELY

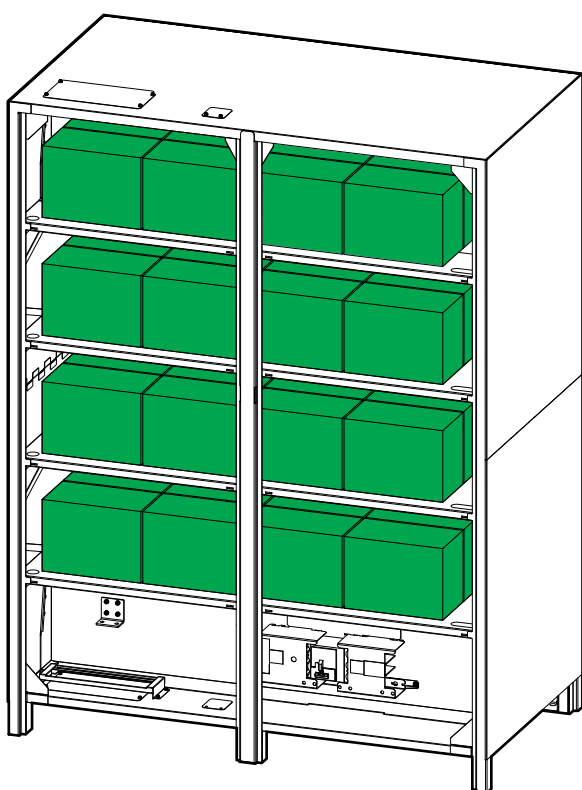
Akkukaappia ei saa siirtää sen jälkeen, kun akut on asennettu.

Ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurion, vakavan vamman tai hengenvaaran.

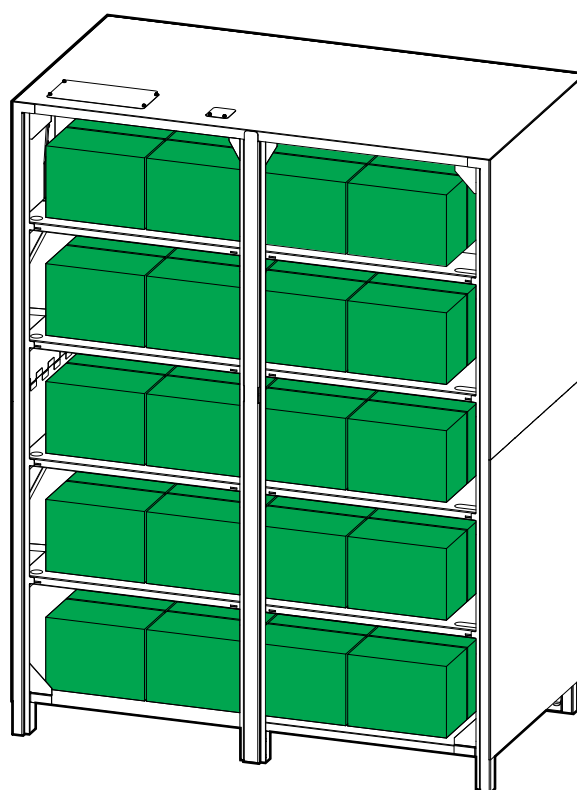
1. Aseta akut tyhjän akkukaapin hyllyille ja yhdistä ne toisiinsa.

HUOMAUTUS: Älä peitä hyllyjen nurkissa olevia reikiä, joiden kautta kaapelit kytketään hyllyjen välistä.

Asennus alaläpivientiaukosta
akkukatkaisijasarjalla



Asennus yläläpivientiaukosta ilman
akkukatkaisijasarjaa



2. Kirjoita akkukokoonpano muistiin tyhjään akkukaappiin.

Käännettyjen turvamerkintätarrojen lisääminen tuotteeseen

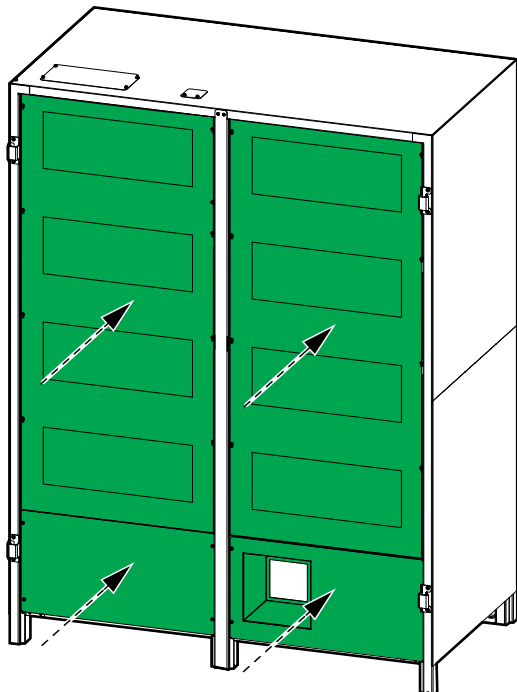
Tuotteessa on englannin- ja ranskankieliset turvamerkintätarrat. Tuotteen mukana toimitetaan käännetty turvamerkintätarra-arkit.

1. Tuotteen mukana toimitetaan käännetty turvamerkintätarra-arkit.
2. Tarkista, mitkä 885-XXX-numerot käännettyissä turvamerkintätarroissa on.
3. Etsi tuotteesta turvamerkintätarrat, jotka vastaavat arkin käännettyjä turvamerkintätarroja – tarkista 885-XXX-numerot.
4. Kiinnitä haluamasi kielinen turvamerkintätarra tuotteeseen ranskankielisen tarran päälle.

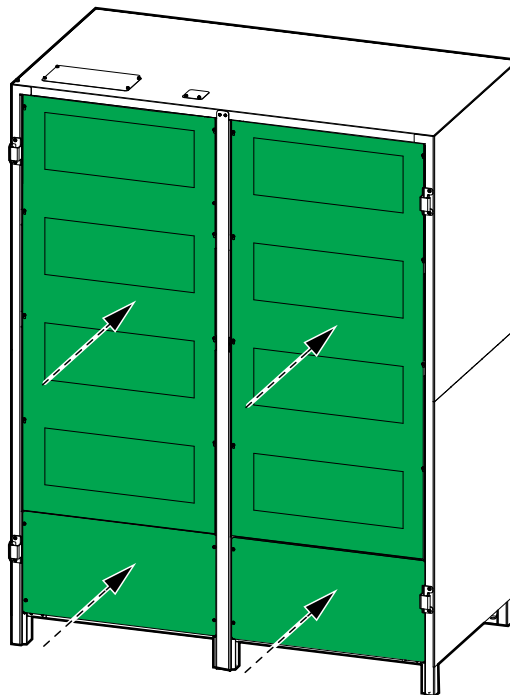
Lopullinen asennus

1. Asenna neljä etukantha uudelleen.

Alaläpivientiaukolla varustettu järjestelmä ja akkukatkaisija

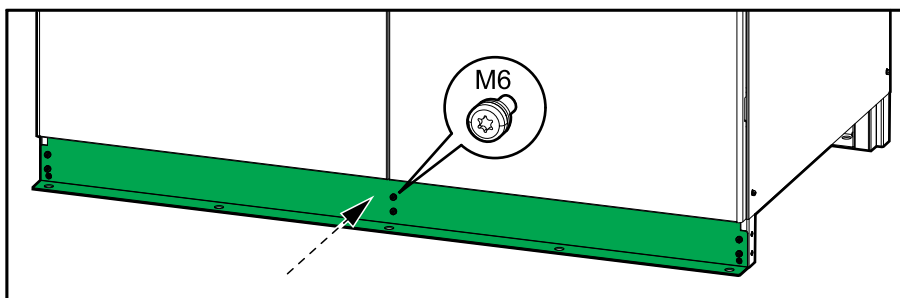


Yläläpivientiaukko ilman akkukatkaisijaa



2. Kiinnitä etukiinnike (jonka säästit pakkauksen avaamisen jälkeen) tyhjän akkukaappiin.

Tyhjä akkukaappi edestä



3. Kiinnitä etukiinnike lattiaan.

HUOMAUTUS: Lattiapultteja ei toimiteta tuotteen mukana.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
France

+ 33 (0) 1 41 29 70 00



* 9 9 0 - 9 1 3 8 6 - 0 1 1 *

Koska standardit, tekniset tiedot ja mallit muuttuvat ajoittain, pyydä
tämän julkaisun tiedoista vahvistus.

© 2020 – 2020 Schneider Electric. Kaikki oikeudet pidätetään

990-91386-011