

Lege batterijbehuizing, 1100 mm breed

Installatie

GVEBC11

De laatste updates zijn beschikbaar op de website van Schneider Electric

11/2024



Juridische informatie

De informatie in dit document bevat algemene beschrijvingen, technische kenmerken en/of aanbevelingen met betrekking tot producten/oplossingen.

Dit document is niet bedoeld als vervanging van een gedetailleerde studie of een operationeel en locatiespecifiek ontwikkelings- of schematisch plan. Het mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van de producten/oplossingen voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Het is de plicht van een dergelijke gebruiker om de juiste en uitgebreide risicoanalyse, evaluatie en testen van de producten/oplossingen met betrekking tot de relevante specifieke toepassing of het gebruik ervan uit te voeren of te laten uitvoeren door een professionele deskundige naar keuze (integrator, specificeerder, enzovoort).

Het merk Schneider Electric en alle handelsmerken van Schneider Electric SE en haar dochterondernemingen waarnaar in dit document wordt verwezen, zijn eigendom van Schneider Electric SE of haar dochterondernemingen. Alle andere merken kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve eigenaar.

Dit document en de inhoud ervan zijn beschermd onder de toepasselijke wetgeving met betrekking tot auteursrechten en worden uitsluitend ter informatie verstrekt. Niets uit dit document mag worden gereproduceerd of verzonden in welke vorm of op welke wijze dan ook (elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of anderszins), voor welk doel dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Schneider Electric.

Schneider Electric verleent geen recht of licentie voor commercieel gebruik van het document of de inhoud ervan, behalve voor een niet-exclusieve en persoonlijke licentie om deze te raadplegen op "as is"-basis.

Schneider Electric behoudt zich het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen of updates aan te brengen met betrekking tot of in de inhoud van dit document of de indeling ervan.

Voor zover toegestaan door de toepasselijke wetgeving, wordt er geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid aanvaard door Schneider Electric en haar dochterondernemingen voor eventuele fouten of weglatingen in de inhoud van dit document, noch voor enig niet-bedoeld gebruik of misbruik van de inhoud ervan.

Inhoudsopgave

Belangrijke veiligheidsinstructies – BEWAAR DEZE	
INSTRUCTIES	5
Voorzorgsmaatregelen.....	6
Aanvullende veiligheidsmaatregelen na installatie	8
Elektrische veiligheid.....	9
Batterijveiligheid	10
Specificaties.....	12
Batterijvereisten	12
Gewicht en afmetingen van lege batterijbehuizing	12
Omgeving	12
Installatieprocedure	13
De lege batterijbehuizing plaatsen	14
De lege batterijbehuizing voorbereiden op kabels – kabelinvoer aan de onderkant.....	17
De lege batterijbehuizing voorbereiden op kabels – kabelinvoer aan de bovenkant	18
Batterijen in de lege batterijbehuizing plaatsen.....	21
Vertaalde veiligheidslabels aan uw product toevoegen	22
Laatste installatiestappen	23

Belangrijke veiligheidsinstructies – BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

Lees deze instructies zorgvuldig en bestudeer de apparatuur om ermee vertrouwd te worden voordat u deze probeert te installeren, bedienen of onderhouden. De volgende veiligheidsmeldingen kunnen in deze handleiding of op de apparatuur verschijnen om u te waarschuwen voor mogelijk gevaar of om uw aandacht te vestigen op informatie ter verduidelijking of vereenvoudiging van een procedure.



Wanneer dit symbool naast de veiligheidsmelding **Gevaar** of **Waarschuwing** staat, betekent dit dat er elektrisch gevaar bestaat voor persoonlijk wanneer de instructies niet worden opgevolgd.



Dit is het symbool voor een veiligheidswaarschuwing. Het wordt gebruikt om u te waarschuwen voor potentieel gevaar voor persoonlijk letsel. Volg alle veiligheidsaanwijzingen met dit symbool om de kans op letsel of overlijden te voorkomen.

GEVAAR

GEVAAR geeft een gevaar aan dat, indien het niet wordt vermeden, de dood of ernstig persoonlijk letsel tot gevolg **heeft**.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING geeft een gevaar aan dat, indien het niet wordt vermeden, de dood of ernstig persoonlijk letsel tot gevolg **kan** hebben.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot de dood, ernstig letsel of schade aan de apparatuur.

VOORZICHTIG

VOORZICHTIG geeft een gevaar aan dat, indien het niet wordt vermeden, gering tot matig letsel tot gevolg **kan** hebben.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot fysiek letsel of schade aan de apparatuur.

LET OP

LET OP wordt gebruikt voor berichten die niet met fysiek letsel te maken hebben. Het symbool voor veiligheidswaarschuwing wordt niet gebruikt bij dit type veiligheidsmelding.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot schade aan de apparatuur.

Opmerking

Elektrische apparatuur mag alleen door gekwalificeerd personeel worden geïnstalleerd, bediend en onderhouden. Schneider Electric aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor eventuele gevolgen die voortvloeien uit het gebruik van dit apparaat.

Een gekwalificeerd persoon is iemand die vaardigheden en kennis heeft met betrekking tot de constructie, installatie en bediening van elektrische apparatuur en veiligheidstraining heeft gevolgd om de mogelijke gevaren te kunnen herkennen en voorkomen.

Conform IEC 62040-1: "Ononderbroken voedingen (UPS) -- Deel 1: Veiligheidseisen" moet deze apparatuur, inclusief de toegang tot de batterij, worden geïnspecteerd, geïnstalleerd en onderhouden door een gekwalificeerde persoon.

Een gekwalificeerde persoon is iemand met een relevante opleiding en toepasselijke ervaring om de risico's te herkennen en de gevaren te vermijden die de apparatuur kan veroorzaken (zie IEC 62040-1, sectie 3.102).

Voorzorgsmaatregelen

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Lees alle instructies in de installatiehandleiding alvorens dit product te installeren of ermee te werken.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Installeer het product niet tot alle constructiewerkzaamheden zijn voltooid en de installatieruimte is gereinigd.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Het product moet geïnstalleerd worden in overeenstemming met de specificaties en vereisten zoals die door Schneider Electric zijn gedefinieerd. Deze hebben vooral betrekking op de externe en interne beveiligingen (stroomopwaartse schakelaars, batterijschakelaars, bekabeling, enz.) en omgevingsvereisten. Schneider Electric draagt geen verantwoordelijkheid indien niet aan deze vereisten is voldaan.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Het UPS-systeem moet worden geïnstalleerd conform lokale en nationale voorschriften. Installeer het UPS-systeem in overeenstemming met:

- IEC 60364 (inclusief 60364-4-41 - Bescherming tegen elektrische schokken, 60364-4-42 - Bescherming tegen thermische effecten, en 60364-4-43 - Bescherming tegen overstroom), **of**
- NEC NFPA 70, **of**
- Canadian Electrical Code (C22.1, deel 1)

afhankelijk van de norm die in uw regio van toepassing is.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

- Installeer het product in een binnenruimte waar de temperatuur kan worden geregeld en die vrij is van geleidende verontreinigingen en vocht.
- Installeer het product op een niet-ontvlambaar, egaal en stevig oppervlak (bijv. beton) dat het gewicht van het systeem kan dragen.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Het product is niet ontworpen voor (en mag dus niet worden geïnstalleerd in) ongeschikte omgevingen waarop het volgende van toepassing is:

- Schadelijke dampen
- Explosieve mengsels van stof of gassen, corrosieve gassen of geleidings- of stralingswarmte van andere bronnen
- Vocht, schurend stof, stoom of een extreem vochtige omgeving
- Schimmels, insecten, ongedierte
- Zilte lucht of verontreinigd koelmiddel
- Vervuilingsgraad hoger dan 2 volgens IEC 60664-1
- Blootstelling aan abnormale trillingen, schokken en kanteling
- Blootstelling aan direct zonlicht, warmtebronnen of sterke elektromagnetische velden.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Boor of stans geen gaten voor kabels of kabelgoten terwijl de wartelplaten zijn geïnstalleerd, en boor of stans geen gaten dicht bij het UPS-systeem.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Breng geen mechanische wijzigingen aan het product aan (inclusief verwijdering van behuizingsonderdelen of boren/uitsnijden van gaten) die niet in de installatiehandleiding worden beschreven.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

LET OP

RISICO OP OVERVERHITTING

Respecteer de vereisten voor ruimte rond het product en bedek in geen geval de ventilatieopeningen wanneer het product in bedrijf is.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot schade aan de apparatuur.

Aanvullende veiligheidsmaatregelen na installatie

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Installeer het UPS-systeem niet tot alle constructiewerkzaamheden zijn voltooid en de installatieruimte is gereinigd. Als na de installatie van dit product nog constructiewerkzaamheden nodig zijn in de installatieruimte, schakelt u het product uit en bedekt u het met de beschermende verpakking waarin het product is geleverd.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

Elektrische veiligheid

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

- Elektrische apparatuur mag alleen door bevoegde personen worden geïnstalleerd, bediend en onderhouden.
- Gebruik geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) en volg de richtlijnen voor veilig werken met elektriciteit.
- Schakel het UPS-systeem volledig spanningsloos voordat u werkzaamheden uitvoert aan of in de apparatuur.
- Controleer op gevaarlijke spanning tussen alle aansluitklemmen, inclusief de beschermingsaarde, voordat u werkzaamheden aan het UPS-systeem uitvoert.
- De UPS bevat een interne spanningsbron. Mogelijk staat er gevaarlijke spanning, zelfs wanneer niet aangesloten op de voedingsbron. Zorg ervoor dat de eenheden zijn **UITGESCHAKELD** en dat de netvoeding en batterijen zijn losgekoppeld voordat u het UPS-systeem installeert of onderhoudswerkzaamheden uitvoert. Wacht vijf minuten voordat u de UPS opent totdat de condensatoren zijn ontladen.
- De UPS moet correct geaard zijn en vanwege een hoge lekstroom moet de aardingsgeleider als eerste worden aangesloten.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

In systemen waarbij terugvoedingsbeveiliging geen deel uitmaakt van het standaardontwerp moet een vermogensautomaat worden geïnstalleerd (terugvoedingsbeveiliging of een ander apparaat dat voldoet aan de vereiste van IEC/EN 62040–1 of UL1778 5th Edition, al naar gelang welke van de twee normen van toepassing is in uw regio) om gevaarlijke netspanning te voorkomen aan de ingangsklemmen van de automaat. De automaat moet binnen 15 seconden nadat de voedingsbron uitvalt, worden geopend en moet volgens de specificaties zijn gedimensioneerd.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

Wanneer: de UPS-ingang is aangesloten via externe schakelaars die bij opening de nulleider onderbreken, of; de terugvoedingsbeveiliging zich buiten de apparatuur bevindt, of; is aangesloten op een elektrisch systeem zonder neutraal (IT-systeem); dan zal door de gebruiker een label moeten worden geplaatst: bij de aansluitklemmen van de UPS-ingang; op alle primaire schakelaars die zich buiten de UPS-ruimte bevinden; op alle toegangspunten tussen voorgaande schakelaars en de UPS. Het label moet voorzien zijn van de volgende tekst (of vergelijkbare tekst in een taal die geaccepteerd wordt in het land waarin het UPS-systeem wordt geïnstalleerd):

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Risico op terugvoeding. Voordat u aan dit circuit werkt: isoleer de UPS en controleer op gevaarlijke spanning tussen alle contacten, inclusief de beschermingsaarde.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

Batterijveiligheid

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

- Batterijschakelaars moeten geïnstalleerd worden in overeenstemming met de specificaties en vereisten zoals gedefinieerd door Schneider Electric.
- Onderhoud en reparaties aan batterijen mogen alleen worden uitgevoerd door of onder toezicht van bevoegde personen met kennis van batterijen en de daarbij behorende voorzorgsmaatregelen. Houd niet-gekwalificeerde personen uit de buurt van batterijen.
- Koppel de laadbron los voordat u batterijklemmen aansluit of loskoppelt.
- Gooi defecte batterijen niet op een vuur, vanwege gevaar op ontploffing.
- Defecte batterijen kunnen temperaturen bereiken die de branddrempel voor aanraakbare oppervlakken overschrijden.
- Batterijen niet openen, wijzigen of beschadigen. Vrijgekomen elektrolyt is schadelijk voor de huid en ogen. De stoffen kunnen giftig zijn.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Batterijen kunnen gevaar voor elektrische schokken en een hoge kortsluitstroom opleveren. Bij het hanteren van batterijen dient u dan ook de volgende voorzorgsmaatregelen in acht te nemen:

- Verwijder horloges, ringen en andere metalen voorwerpen.
- Gebruik gereedschap met geïsoleerde handvaten.
- Draag een veiligheidsbril, geïsoleerde handschoenen en veiligheidsschoenen.
- Leg geen gereedschap of metalen onderdelen op batterijen.
- Koppel de laadbron los voordat u batterijklemmen aansluit of loskoppelt.
- Controleer of de batterij per ongeluk geaard is. Is deze geaard, verwijder dan de bron van aarding. Contact met een deel van een geaarde batterij kan vanwege de hoge kortsluitstroom tot elektrische schokken en brandwonden leiden. Het risico op een elektrische schok kan worden verminderd als dergelijke aarding tijdens de installatie en het onderhoud door een gekwalificeerde persoon worden verwijderd (van toepassing op apparatuur en op externe batterijvoedingen zonder een geaarde voedingsbron).

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Vervang batterijen altijd door hetzelfde type en aantal batterijen of door batterijpakketten. Raadpleeg het label in de klassieke batterijbehuizing voor informatie over batterijen in uw systeem.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

⚠ VOORZICHTIG

RISICO OP BESCHADIGING VAN APPARATUUR

- Monteer de batterijen in het UPS-systeem, maar sluit de batterijen pas aan wanneer het UPS-systeem gereed is om te worden ingeschakeld. De tijd tussen het aansluiten van de batterijen en het inschakelen van het UPS-systeem mag niet langer zijn dan 72 uur of 3 dagen.
- Batterijen mogen niet langer dan zes maanden worden bewaard omdat ze dan opnieuw moeten worden opgeladen. Als het UPS-systeem voor lange periode wordt gedeactiveerd, is het raadzaam het UPS-systeem ten minste elke maand 24 uur lang van stroom te voorzien. Zo worden de batterijen opgeladen en wordt onherstelbare schade vermeden.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot fysiek letsel of schade aan de apparatuur.

Specificaties

LET OP

GEVAAR VOOR BESCHADIGING VAN APPARATUUR

Raadpleeg de UPS-installatiehandleiding voor uitgebreide specificaties van het UPS-systeem.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot schade aan de apparatuur.

Batterijvereisten

Batterijtype	VRLA
Minimale brandbaarheidsklasse	HB
Batterijplanken	4 planken van 1057 x 767 mm
Maximumgewicht per plank	460 kg
Maximumgewicht per behuizing	1600 kg
Hoogte tussen batterijplanken	340 mm
Maximale batterijhoogte inclusief batterijklemmen	240 mm

Gewicht en afmetingen van lege batterijbehuizing

	Gewicht (kg)	Hoogte (mm)	Breedte (mm)	Diepte (mm)
Lege batterijbehuizing	230	1970	1100	850

Omgeving

	Bedrijf	Opslag
Temperatuur	0 °C tot 40 °C	-25 °C tot 55 °C

Installatieprocedure

1. De lege batterijbehuizing plaatsen, pagina 14.
2. Bereid de lege batterijbehuizing voor op kabels. Volg een van deze procedures:
 - De lege batterijbehuizing voorbereiden op kabels – kabelinvoer aan de onderkant, pagina 17 **of**
 - De lege batterijbehuizing voorbereiden op kabels – kabelinvoer aan de bovenkant, pagina 18.
3. Installeer de batterijschakelaarset. Volg de handleiding die met de batterijschakelaarset is meegeleverd.
4. Batterijen in de lege batterijbehuizing plaatsen, pagina 21.
5. Vertaalde veiligheidslabels aan uw product toevoegen, pagina 22.
6. Laatste installatiestappen, pagina 23.

De lege batterijbehuizing plaatsen

⚠ GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Houd de lege batterijbehuizing bedekt terwijl u verankeringsgaten boort, om te voorkomen dat stof of andere geleidende delen in het systeem terechtkomen.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

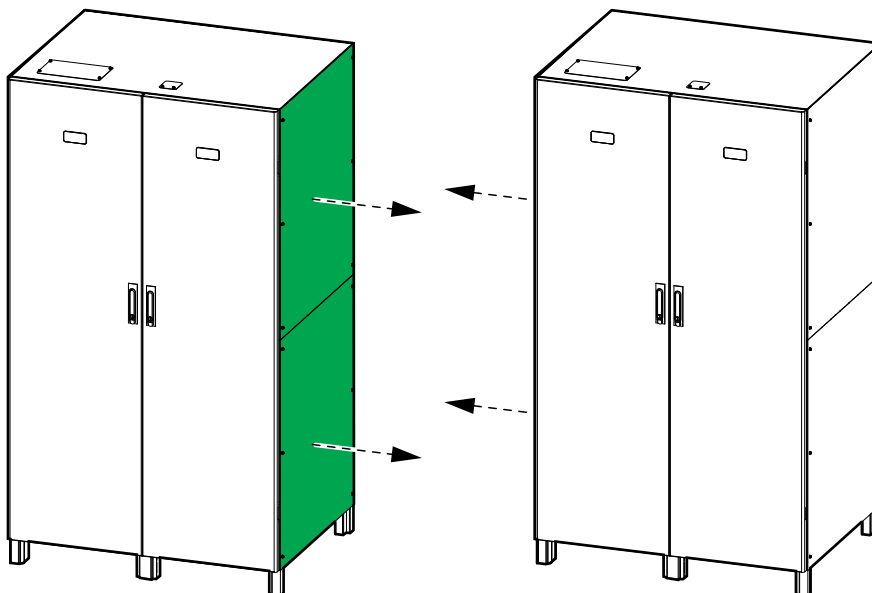
1. **Alleen voor installatie met twee lege batterijbehuizingen:** Verwijder de aangegeven zijpanelen van de batterijbehuizingen aan de aangrenzende zijden.

⚠ ⚠ WAARSCHUWING

GEVAAR VOOR VLAMBOGEN

- Breng geen mechanische wijzigingen aan het product aan (inclusief verwijdering van behuizingsonderdelen of boren/uitsnijden van gaten) die niet in de installatiehandleiding worden beschreven.
- De zijpanelen van elke afzonderlijke behuizing moeten worden geïnstalleerd in alle installatietypes (inclusief parallelle installaties zonder luchtspleet tussen de frames of in installaties waarbij de behuizing geheel rechts en/of de behuizing geheel links tegen een muur is geplaatst). Twee gekoppelde lege batterijbehuizingen worden beschouwd als één behuizing en moeten aan de linker- en rechterkant zijpanelen geïnstalleerd hebben.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot de dood, ernstig letsel of schade aan de apparatuur.



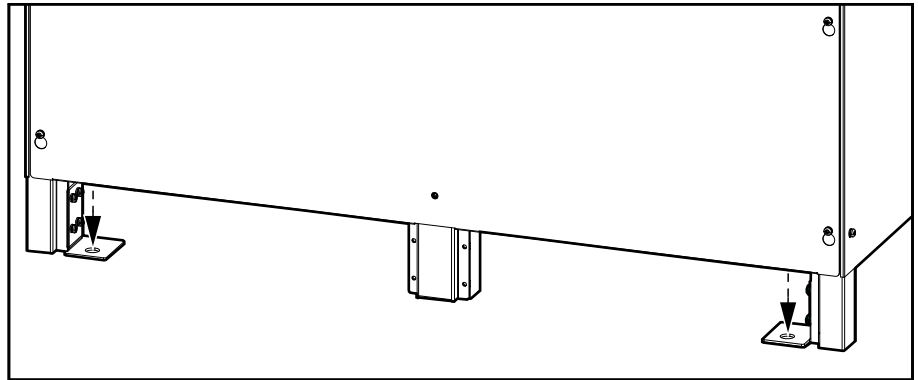
2. Plaats de lege batterijbehuizing(en) op de definitieve installatielocatie.

OPMERKING: Behoud 100 mm vrije ruimte achter de lege batterijbehuizing(en) voor luchtstroom.

3. Zet de achterste verankeringsbeugels op de vloer vast.

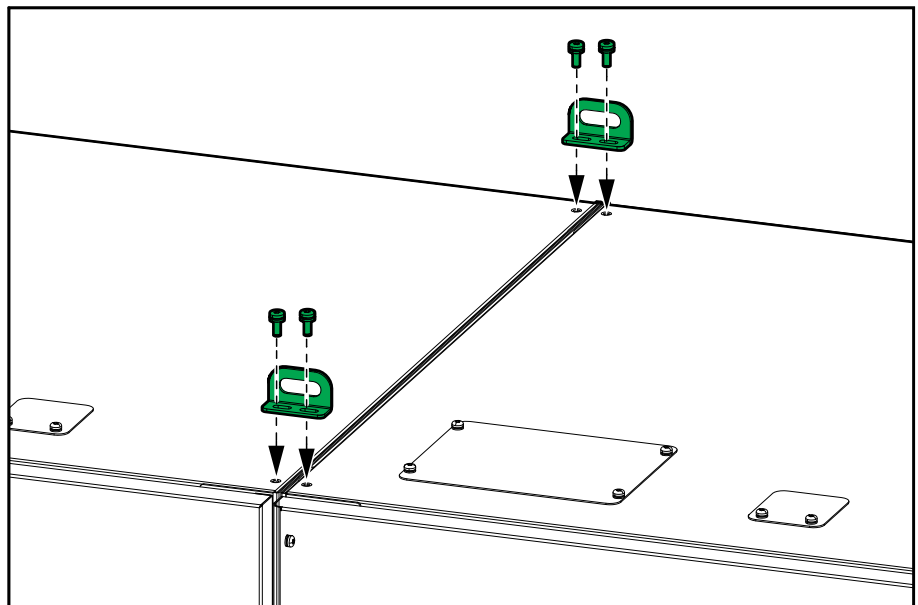
OPMERKING: Bouten voor vloerverankering worden niet meegeleverd.

Achteraanzicht van de lege batterijbehuizing



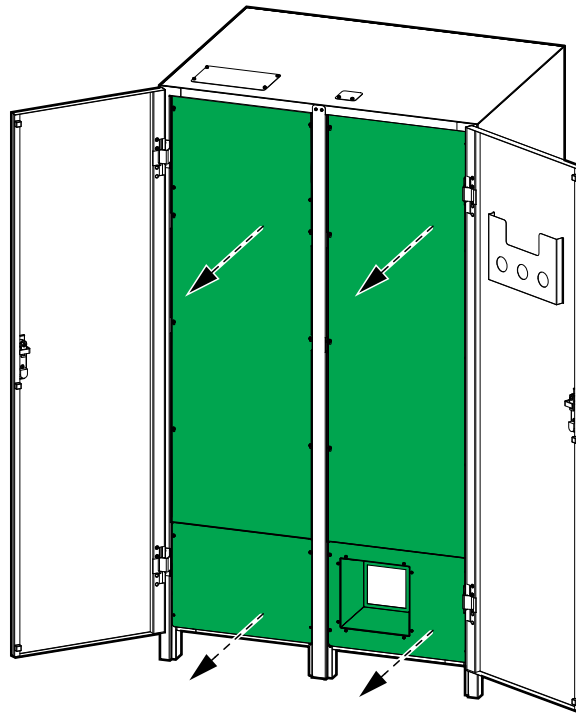
4. **Alleen voor installatie met twee lege batterijbehuizingen:** Plaats de bovenste montagebeugels tussen de lege batterijbehuizingen.

Vooraanzicht van twee lege batterijbehuizingen



5. Verwijder de vier platen die hier worden aangegeven.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



De lege batterijbehuizing voorbereiden op kabels – kabelinvoer aan de onderkant

⚠ GEVAAR

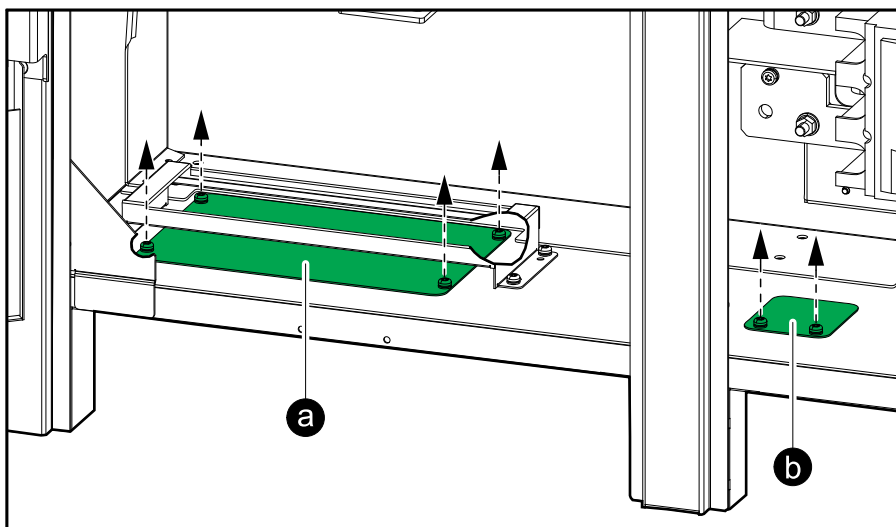
GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Boor of stans geen gaten uit terwijl de wartelplaten zijn geïnstalleerd, en boor of stans niet te dicht bij de behuizing.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

1. Verwijder de wartelplaten voor (a) voedingskabels en (b) signaalkabels.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



2. Boor of stans gaten voor voedingskabels en signaalkabels uit in de wartelplaten.
3. Plaats de wartelplaten terug.

⚠ GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Controleer of er geen scherpe randen zijn die de kabels zouden kunnen beschadigen.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

De lege batterijbehuizing voorbereiden op kabels – kabelinvoer aan de bovenkant

⚠ GEVAAR

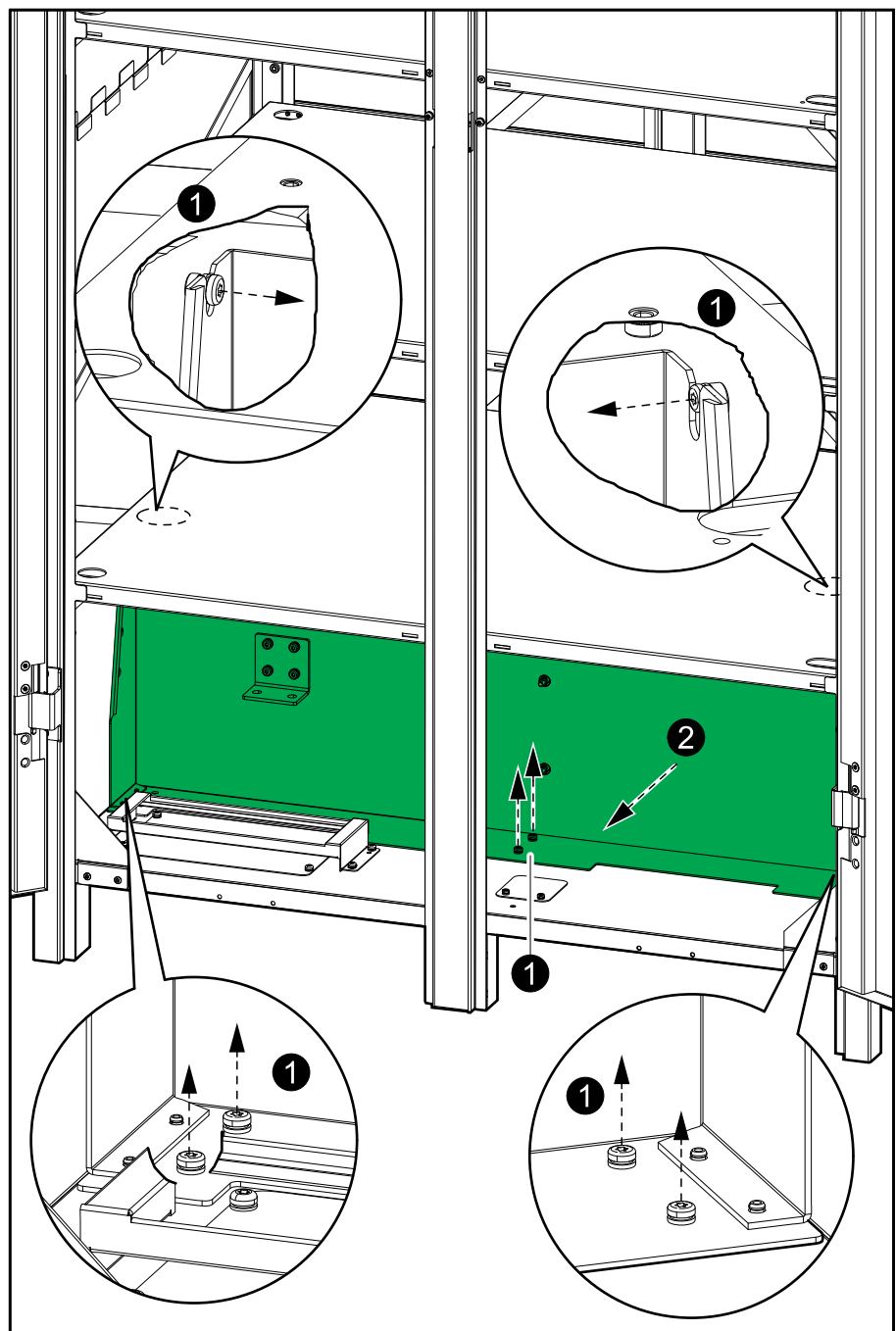
GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Boor of stans geen gaten uit terwijl de wartelplaten zijn geïnstalleerd, en boor of stans niet te dicht bij de behuizing.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

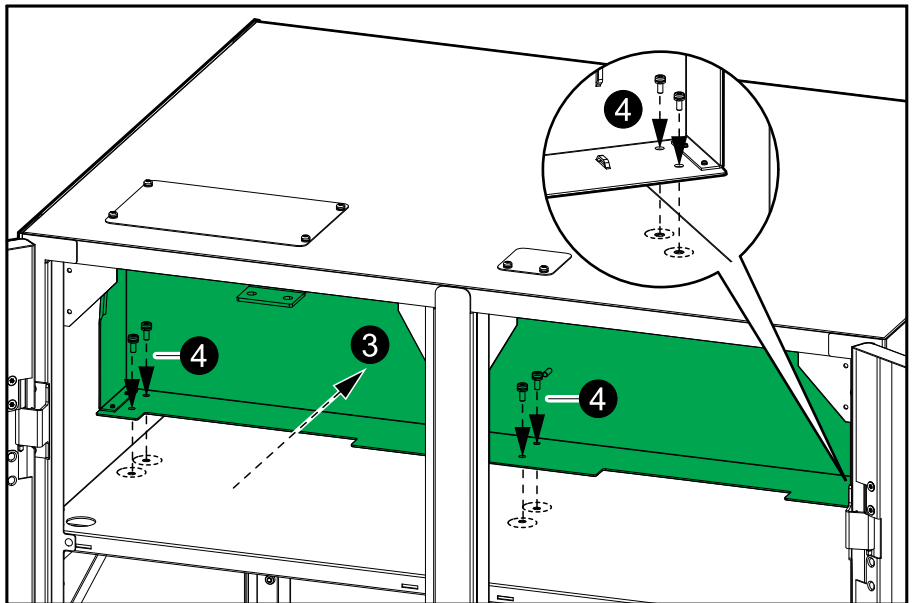
1. Verwijder de acht schroeven waarmee de batterijschakelaarplaat bevestigd is. Bewaar de schroeven voor later gebruik.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



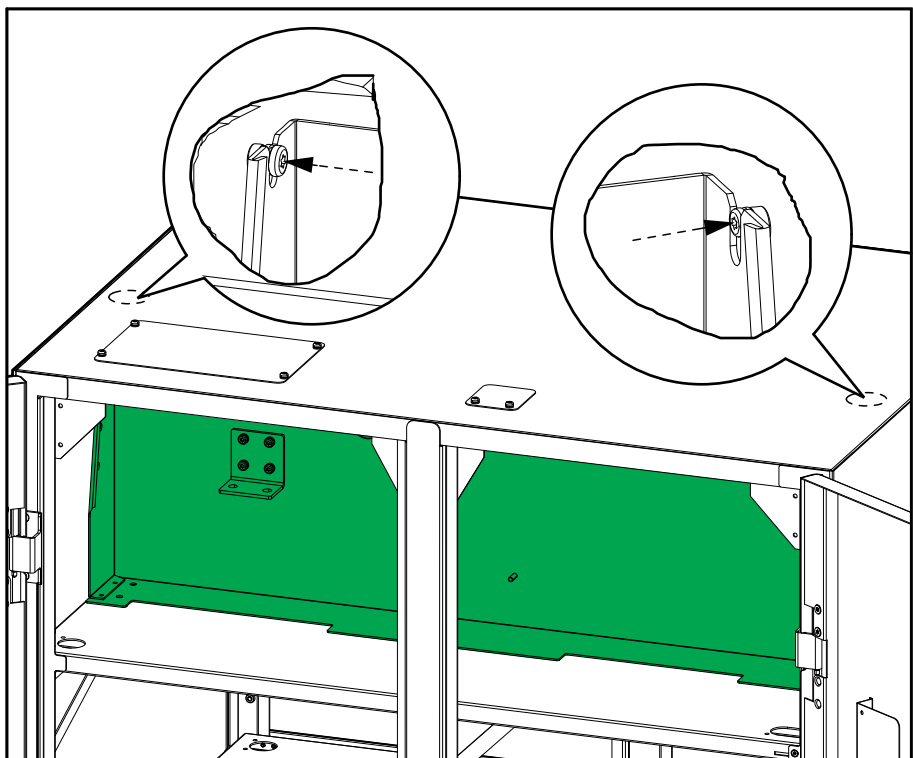
2. Verwijder de batterijchakelaarplaat.
3. Plaats de batterijchakelaarplaat op de bovenste plank van de lege batterijbehuizing.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



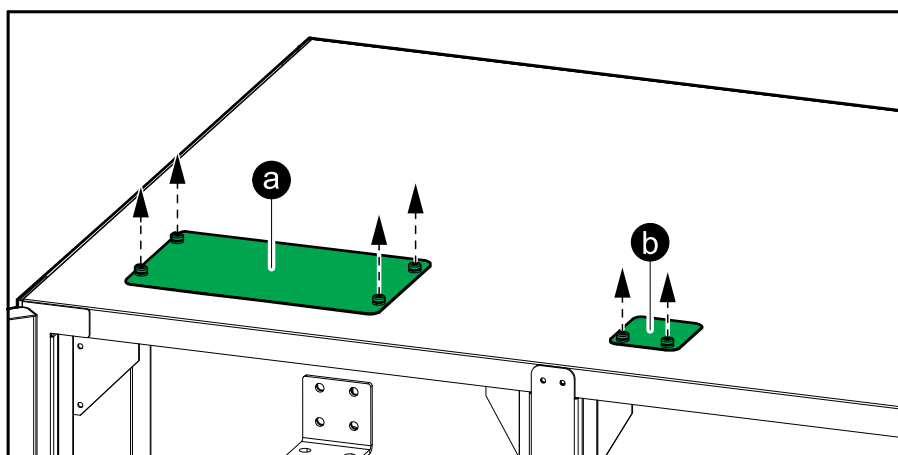
4. Zet de onderkant van de batterijchakelaarplaat met zes schroeven vast.
5. Zet de zijkanten van de batterijchakelaarplaat met twee schroeven vast.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



6. Verwijder de wartelplaten voor (a) voedingskabels en (b) signaalkabels.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



7. Boor of stans gaten voor voedingskabels en signaalkabels uit in de wartelplaten.
8. Plaats de wartelplaten terug.

⚠ GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

Controleer of er geen scherpe randen zijn die de kabels zouden kunnen beschadigen.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

Batterijen in de lege batterijbehuizing plaatsen

⚠ WAARSCHUWING

ONVERWACHT HANTEREN VAN APPARATUUR

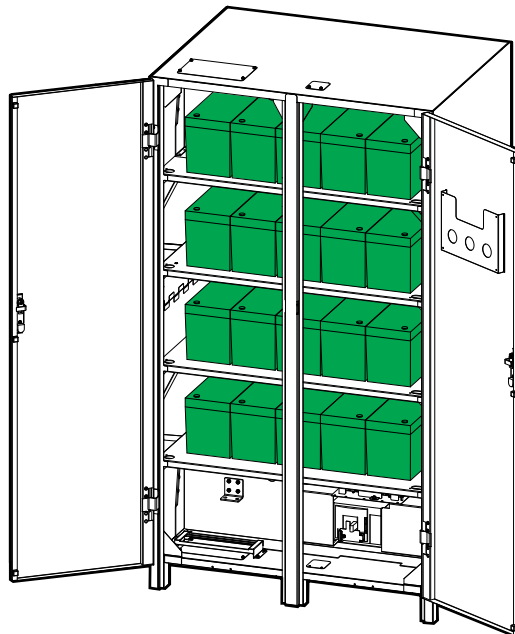
De batterijbehuizing mag niet worden verplaatst nadat de batterijen zijn geïnstalleerd.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot de dood, ernstig letsel of schade aan de apparatuur.

1. Plaats de batterijen op de planken in de lege batterijbehuizing en sluit de batterijen onderling aan.

OPMERKING: Houd de gaten in de hoeken van de planken vrij zodat kabels tussen de planken kunnen worden geleid.

Vooraanzicht van de lege batterijbehuizing



2. Noteer de batterijconfiguratie op het label in de lege batterijbehuizing.

Vertaalde veiligheidslabels aan uw product toevoegen

De veiligheidslabels op uw product zijn in het Engels en het Frans. Bladen met vertaalde veiligheidslabels worden bij uw product geleverd.

1. Zoek de bladen met vertaalde veiligheidslabels die bij uw product zijn geleverd.
2. Controleer welke 885-xxx/TMExxxx-nummers op het blad met de vertaalde veiligheidslabels staan.
3. Zoek de veiligheidslabels op uw product die overeenkomen met de vertaalde veiligheidslabels op het blad. Zoek naar de 885-xxx/TMExxxx-nummers.
4. Plak het nieuwe veiligheidslabel in uw voorkeurstaal op uw product over het bestaande Franse veiligheidslabel.

Laatste installatiestappen

⚠⚠ GEVAAR

GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK, ONTPLOFFING OF VLAMBOGEN

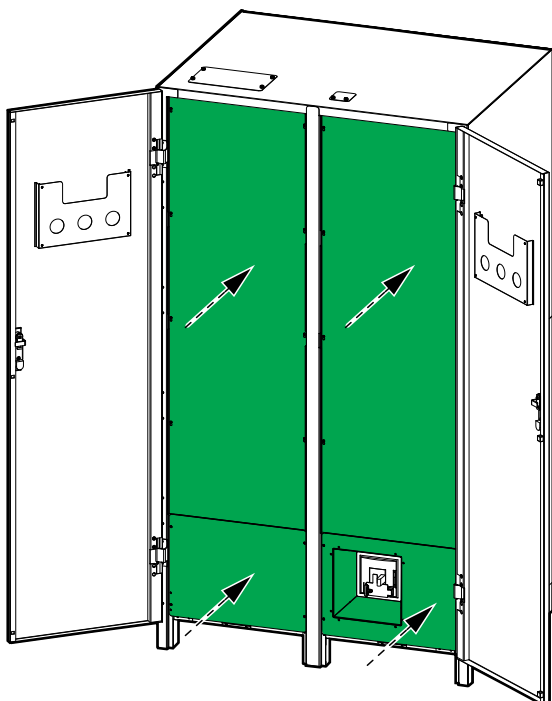
Alle panelen en dekplaten moeten correct zijn geïnstalleerd alvorens het product wordt ingeschakeld.

Het niet naleven van deze instructies zal leiden tot de dood of ernstig letsel.

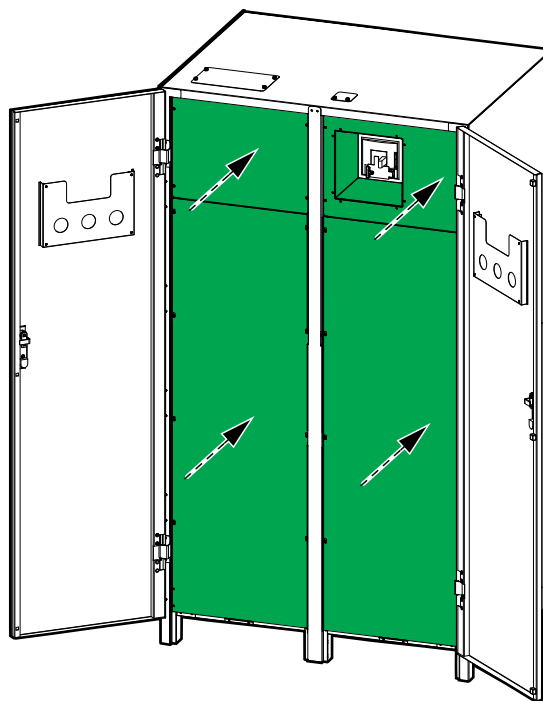
1. Plaats de vier voorplaten terug.

OPMERKING: Bij de lege batterijbehuizing worden twee verschillende afdekplaten voor schakelaars geleverd. Plaats de afdekplaat die geschikt is voor uw batterijschakelaar.

Systeem met kabelinvoer aan de onderkant

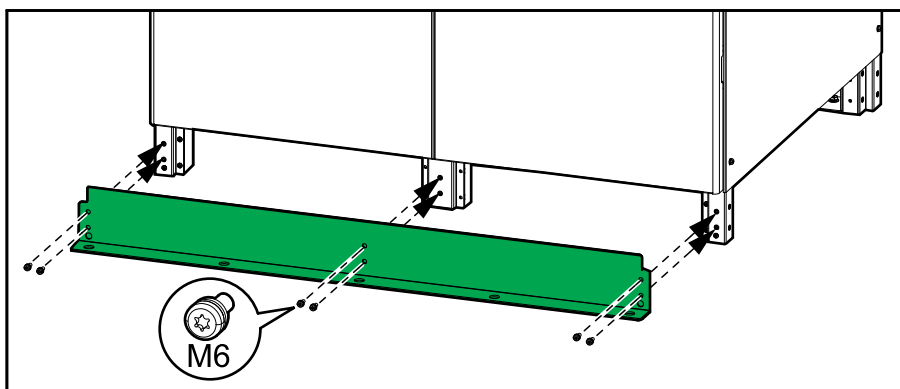


Systeem met kabelinvoer aan de bovenkant



2. Zet de voorste verankeringsbeugel met M6-schroeven vast aan de lege batterijbehuizing.

Vooraanzicht van lege batterijbehuizing



3. Zet de voorste verankeringsbeugel op de vloer vast.

OPMERKING: Bouten voor vloerverankering worden niet meegeleverd.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Frankrijk

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com



* 9 9 0 - 5 4 5 4 C - 0 2 2 *

Omdat standaarden, specificaties en ontwerpen van tijd tot tijd worden gewijzigd, moet u om bevestiging vragen van de informatie die in deze publicatie wordt gegeven.

© 2017 – 2024 Schneider Electric. Alle rechten voorbehouden.

990-5454C-022