

Schneider OffGrid Bärbar Solpanel 100/200

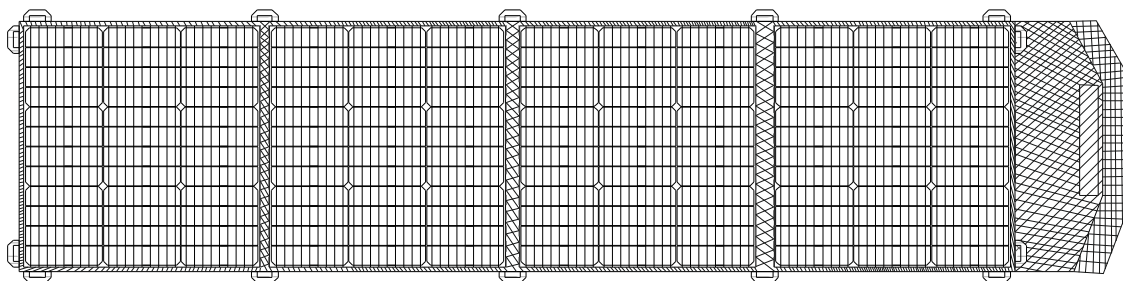
Användarmanual

PSP100

PSP200

SV TME43860A

02/2025



Juridisk Information

Varumärket Schneider Electric och alla varumärken som tillhör Schneider Electric SE och dess dotterbolag som hänvisas till i den här guiden tillhör Schneider Electric SE eller dess dotterbolag. Alla andra märken kan vara varumärken som tillhör sina respektive ägare.

Den här guiden och dess innehåll är skyddade enligt tillämpliga upphovsrättslagar och tillhandahålls endast för informationsändamål. Ingen del av denna guide får reproduceras eller överföras i någon form eller på något sätt (elektroniskt, mekaniskt, fotokopiering, inspelning eller på annat sätt), för något syfte, utan föregående skriftligt tillstånd från Schneider Electric.

Schneider Electric beviljar ingen rättighet eller licens för kommersiell användning av guiden eller dess innehåll, förutom en icke-exklusiv och personlig licens att konsultera den "i befintligt skick". Schneider Electric produkter och utrustning bör endast installeras, användas, servas och underhållas av kvalificerad personal.

Eftersom standarder, specifikationer, och design ändras från tid till annan, kan informationen i den här guiden komma att ändras utan föregående meddelande.

Den utsträckning det är tillåtet enligt tillämplig lag påtar sig Schneider Electric och dess dotterbolag inget ansvar för eventuella fel eller utelämnanden i informationsinnehållet i detta material eller konsekvenser som uppstår till följd av eller härrörande från användningen av informationen häri.

Viktiga Säkerhets Instruktioner

SPARA DESSA INSTRUKTIONER - Denna manual innehåller viktiga instruktioner som bör följas vid installation och underhåll av solpanelen.



Detta är symbolen "Läs användarmanual". Läs användardokumentationen för att bli bekant med utrustningen.

Läs instruktionerna noggrant och titta på utrustningen för att bli bekant med enheten innan du försöker installera och använda den.

Följande specialmeddelanden kan förekomma i detta dokument eller på utrustningen för att varna för potentiella faror eller för att uppmärksamma information som förtydligar eller förenklar en procedur.



Tillägget av denna symbol antingen till en "Fara" eller "Varning" säkerhetsetikett indikerar att det finns en elektrisk fara som kommer att resultera i personskada om instruktionerna inte följs.



Detta är säkerhetsvarningssymbolen. Den används för att uppmärksamma dig på potentiella personskador. Följ alla säkerhetsmeddelanden som följer denna symbol för att undvika möjlig skada eller dödsfall.

FARA

FARA indikerar en farlig situation som, om den inte undviks, kommer att **resultera i** dödsfall eller allvarlig skada.

VARNING

VARNING indikerar en farlig situation som, om den inte undviks, **kan resultera i** dödsfall eller allvarlig skada.

FÖRSIKTIGHET

FÖRSIKTIGHET indikerar en farlig situation som, om den inte undviks, **kan resultera i** mindre eller måttlig skada.

OBS

OBS används för att ta itu med praxis som inte är relaterade till fysisk skada.

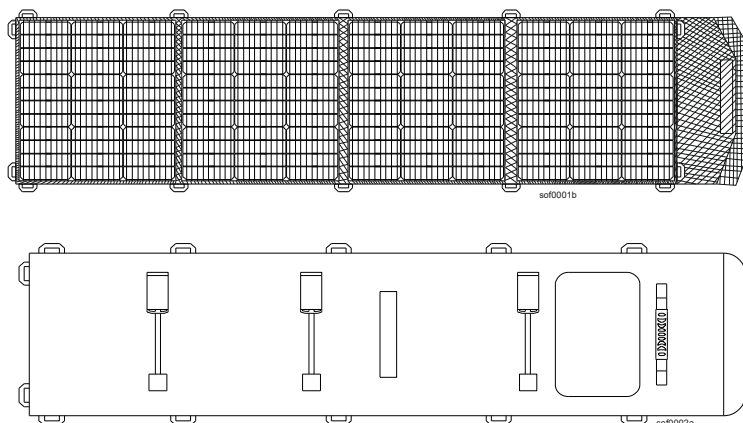
Riktlinjer för Produkthantering

 <18 kg <40 lb	 18-32 kg 40-70 lb	 32-55 kg 70-120 lb	 >55 kg >120 lb		
--	--	---	---	---	---

Säkerhet och Allmän Information

- Läs alla instruktioner i bruksanvisningen före användning.
- Installera inte solpanelerna permanent utomhus.
- Ändringar och modifieringar av denna enhet som inte uttryckligen godkänts av Schneider Electric kan göra garantin ogiltig.
- Använd endast rekommenderade Schneider Electric-tillbehör och kablar.
- Använd inte solpaneler för att ladda produkter som inte rekommenderas av Schneider Electric.
- Låt inte solpanelerna blöta. Om panelen är våt, låt den torka ordentligt innan den fälls ihop och förvaras för att undvika skador.
- Utsätt inte solpanelerna för regn eller snö.
- Använd inte solpanelerna i kontakt med vätskor eller där det finns mycket damm eller fukt.
- Använd inte solpanelen om panelen eller kontakten visar sig vara skadad.
- Ta inte isär, reparera, eller modifiera solpanelen.
- Sätt inte in något metallföremål eller repa solpanelen med vassa föremål.
- Håll Bärbar kraftstation borta från värme och direkt solljus under laddning för att förlänga livslängden.

Specifikationer



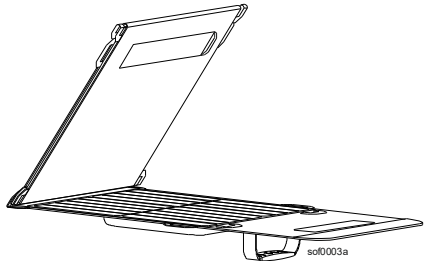
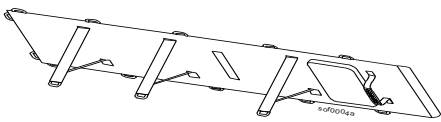
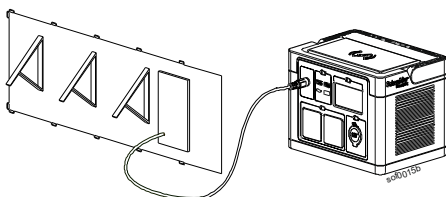
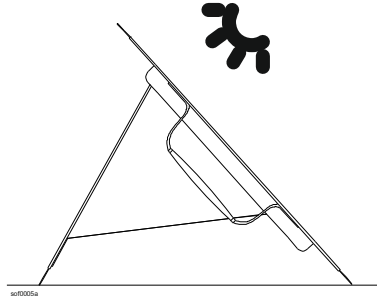
Modell	PSP100	PSP200
Celltyp	Monokristallin	
Toppeffekt	100 W	200 W
Märkspänning	20,63 V _{DC}	20,97 V _{DC}
Märkström	4,85 A	9,57 A
Öppen kretsspänning	24,39 V _{DC}	24,97 V _{DC}
Kortslutning ström	5,55 A	11,17 A
Celleffektivitet	23%	
Internationell skyddskod	IP65	

Modell	PSP100	PSP200
Anslutning	DC7909-kontakt	
Mått	Vikt: 15,15 (±0,4) x 16,53 (±0,4) x 2,16 (±0,4) in 385 (±10) x 420 (±10) x 55 (±10) mm Utvikt: 67,91 (±0,4) x 16,53 (±0,4) x 0,19 (±0,4) in 1725 (±10) x 420 (±10) x 5 (±2) mm	Vikt: 21,87 (±0,4) x 21,63 (±0,4) x 2,16 (±0,4) in 555.5 (±10) x 550 (±10) x 55 (±10) mm Utvikt: 95,47 (±0,4) x 21,65 (±0,4) x 0,19 (±0,4) in 2425 (±10) x 550 (±10) x 5 (±2) mm
Vikt	8,37 lbs (3,8 kg)	15,43 lbs (7,0 kg)
Testtillstånd	AM1,5, 1000 W/m ² , 25 °C	
Driftstemperatur	-40 - 176 °F (-40 - 80 °C)	

NOTERA:

- PSP100 kompatibel med Schneider OffGrid 330, 500, och 730.
- PSP200 kompatibel med Schneider OffGrid 500 och 730.

Drift

1	Placera ett fritt, väl upplyst område i direkt solljus, utan betydande skuggning och vik ut solpanelen.	
2	Installera solpanelen och ställ in stöden i lämplig vinkel.	
3	Anslut solpanelen till den bärbara kraftstationen med DC7909 laddningskabel.	
4	För optimal effekt rekommenderas det att med jämna mellanrum justera panelernas position för att följa solens bana under dagen. NOTERA: Torka av solpanelen med en fuktig trasa för maximal effektivitet.	

Kompatibla Produkter

- PSP100 kompatibel med Schneider OffGrid 330, 500, och 730.
- PSP200 kompatibel med Schneider OffGrid 500 och 730

Underhåll

- Före rengöring, avlägsna damm och smuts från ytan med en mjuk borste.
- Använd sedan en fuktig trasa för att torka av solpanelsmodulens yta och ta bort eventuellt kvarvarande damm eller smuts.
- Ta omedelbart bort eventuellt fågelavfall eller andra lim från solpanelens yta för att förhindra prestandaförsämring.
- Det rekommenderas att rengöra solpanelerna ofta för att maximera modulens livslängd.

Garanti

Registrera din produkt online. <http://warranty.apc.com>

Standardgarantin är två (2) år från inköpsdatum.

Schneider Electric IT (SEIT) standardprocedur är att ersätta den ursprungliga enheten med en fabriksrenoverad enhet. Kunder som måste ha tillbaka den ursprungliga enheten på grund av tilldelning av tillgångsmärkning och ange avskrivningsplaner måste deklarerat ett sådant behov vid första kontakten med en representant för SEIT teknisk support. SEIT kommer att skicka ersättningsenheten när den defekta enheten har tagits emot av reparationsavdelningen, eller korssändning vid mottagande av ett giltigt kreditkortsnummer. Kunden betalar för frakten av enheten till SEIT. SEIT betalar markfraktskostnader för att skicka ersättningsenheten till kunden.

Schneider Electric IT Kundsupport Över Hela Världen

För landsspecifik kundsupport, gå till Schneider Electric webbplats, www.se.com.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison - France
www.se.com

Eftersom standarder, specifikationer, och konstruktioner ändras från tid till annan, vänligen be om bekräftelse på informationen i denna publikation.

© 2025 Schneider Electric. Alla Rättigheter Förbehållna.

SV TME43860A