

Schneider OffGrid

Přenosný Solární Panel 100/200

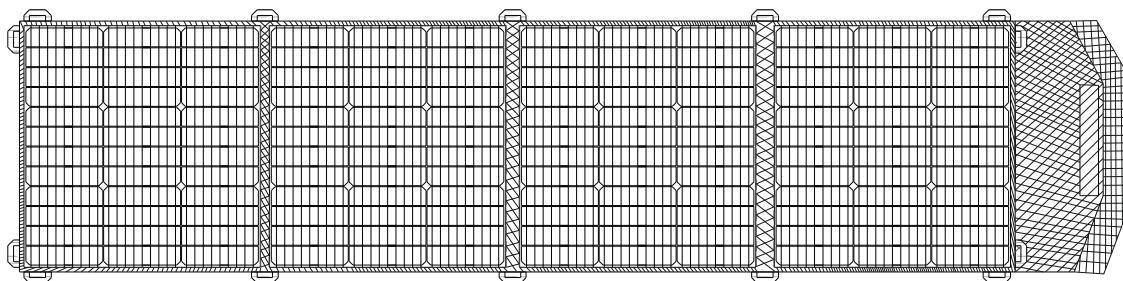
Uživatelská Příručka

PSP100

PSP200

CS TME43860

Datum vydání: 05/2024



Právní Informace

Značky Schneider Electric a všechny ochranné známky společnosti Schneider Electric SE a jejích dceřiných společností uvedené v této příručce jsou majetkem společnosti Schneider Electric SE nebo jejích dceřiných společností. Všechny ostatní značky mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků.

Tato příručka a její obsah jsou chráněny příslušnými zákony o autorských právech a jsou poskytovány pouze pro informační účely. Žádná část této příručky nesmí být reprodukována ani přenášena v jakékoli formě nebo jakýmikoli prostředky (elektronicky, mechanicky, kopírováním, nahráváním nebo jinak) pro jakýkoli účel bez předchozího písemného souhlasu společnosti Schneider Electric.

Společnost Schneider Electric neuděluje žádná práva ani licence na komerční použití této příručky nebo jejího obsahu, s výjimkou nevýhradní a osobní licence k jejímu zobrazení „tak, jak je“. Produkty a zařízení Schneider Electric by měl instalovat, provozovat, opravovat a udržovat pouze kvalifikovaný personál.

Vzhledem k tomu, že normy, specifikace, a design se čas od času mění, podléhají informace obsažené v této příručce změnám bez předchozího upozornění.

V rozsahu povoleném platnými zákony nenesou společnost Schneider Electric a její přidružené společnosti odpovědnost za žádné chyby nebo opomenutí v informačním obsahu tohoto materiálu ani za žádné důsledky vyplývající z použití informací zde obsažených.

Důležité Bezpečnostní Pokyny

USCHOVEJTE TYTO POKYNY - Tento návod obsahuje důležité pokyny, které je třeba dodržovat při instalaci a údržbě solárního panelu.



Toto je symbol "Číst uživatelskou manuál". Přečtěte si uživatelskou dokumentaci a seznámte se s vybavením.

Před instalací nebo provozování si pozorně přečtěte tyto pokyny a prohlédněte si zařízení abyste se s ním seznámili.

V tomto dokumentu nebo na vybavení se mohou objevit následující zvláštní zprávy které upozorňují na možná nebezpečí nebo upozorňují na informace které objasňují nebo zjednodušují postup.



Přidání tohoto symbolu k bezpečnostní nálepce "Nebezpečí" nebo "Výstraha" indikuje že existuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem které pokud se nedodrží pokyny může způsobit zranění osob.



Toto je výstražní bezpečnostní symbol. Používá se aby vás upozornil na možnost zranění osob. Řiďte se všemi pokyny které následují po symbolu a zabráníte možnému zranění nebo smrti.

NEBEZPEČÍ

NEBEZPEČÍ poukazuje na nebezpečnou situaci, u níž při nedodržení pokynů dojde ke smrti nebo těžkému zranění.

VAROVÁNÍ

VAROVÁNÍ naznačuje možnou nebo bezprostředně rizikovou situaci, jež může v případě, že jí nezabráníte, vést k usmrcení nebo vážnému zranění.

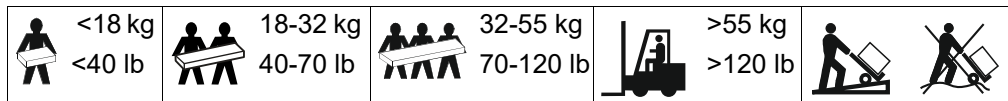
VÝSTRAHA

VÝSTRAHA naznačuje možnou nebo bezprostředně rizikovou situaci, jež může v případě, že jí nezabráníte, vést k menšímu nebo střednímu zranění.

POZNÁMKA

POZNÁMKA slouží k označení postupů nesouvisejících s fyzickým zraněním.

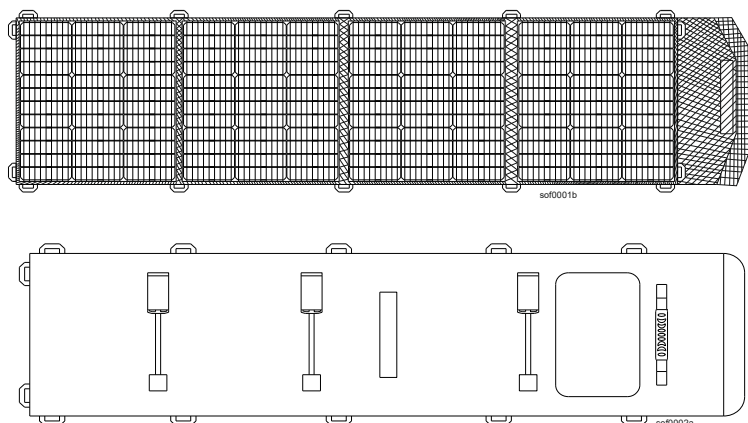
Pokyny pro Manipulaci s Výrobkem



Obecné a Informace o Bezpečnosti

- Před použitím si přečtěte všechny pokyny v návodu.
- Neinstalujte solární panely trvale venku.
- Změny a úpravy této jednotky, které výslovně neschválí společnost Schneider Electric mohou vést ke zrušení platnosti záruky.
- Používejte pouze doporučené příslušenství a kabely Schneider Electric.
- Nepoužívejte solární panel k dobíjení produktů, které nedoporučuje Schneider Electric.
- Nenechte solární panely navlhnout. Pokud je panel vlhký, nechte jej před složením a uložením důkladně vyschnout, aby nedošlo k poškození.
- Nevystavujte solární panely dešti nebo sněhu.
- Neprovozujte solární panely v kontaktu s kapalinami nebo tam, kde je nadměrná prašnost nebo vlhkost.
- Solární panel nepoužívejte, pokud zjistíte, že je panel nebo zástrčka poškozená.
- Solární panel nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.
- Nevkládejte žádné kovové předměty a nepoškrábejte solární panel ostrými předměty.
- Během nabíjení chraňte přenosnou elektrárnu před teplem a přímým slunečním zářením abyste prodloužili životnost.

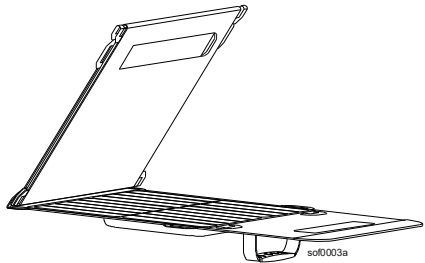
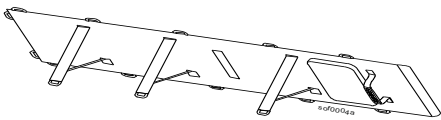
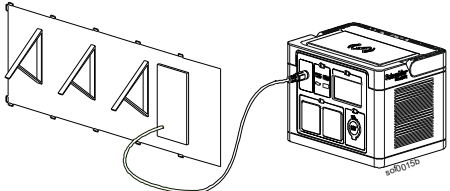
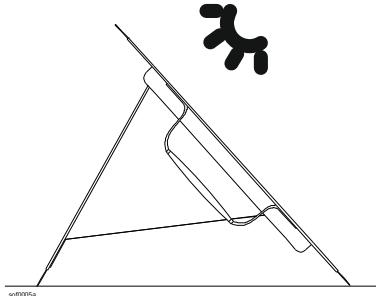
Technické údaje



Model	PSP100	PSP200
Typ Buňky	Monokrystalický	
Špičkový Výkon	100 W	200 W
Jmenovité Napětí	20,63 Vdc	20,97 Vdc
Jmenovitý Proud	4,85 A	9,57 A
Otevřený Okruh Napětí	24,39 Vdc	24,97 Vdc
Zkratový Proud	5,55 A	11,17 A
Účinnost Buňky	23%	
Mezinárodní Ochranný Kód	IP65	

Model	PSP100	PSP200
Konektor	Konektor DC7909	
Rozměry	Složený: 15,15 (±0,4) x 16,53 (±0,4) x 2,16 (±0,4) in 385 (±10) x 420 (±10) x 55 (±10) mm Rozložený: 67,91 (±0,4) x 16,53 (±0,4) x 0,19 (±0,4) in 1725 (±10) x 420 (±10) x 5 (±2) mm	Složený: 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 Rozložený: 95,47 (±0,4) x 21,65 (±0,4) x 0,19 (±0,4) in 2425 (±10) x 550 (±10) x 5 (±2) mm
Hmotnost	8,37 lbs (3,8 kg)	15,43 lbs (7,0 kg)
Zkušební Podmínka	AM1,5, 1000 W/m ² , 25° C	
Provozní Teplota	-40 - 176° F (-40 - 80° C)	

Operaci

<p>1 Najděte volné, dobře osvětlené místo na přímém slunci, bez výrazného zastínění a rozložte solární panel.</p>	
<p>2 Rozložte solární panel a nastavte podpěry do vhodného úhlu.</p>	
<p>3 Připojte solární panel k přenosné elektrárně pomocí nabíjecího kabelu DC7909.</p>	
<p>4 Pro optimální výkon se doporučuje pravidelně upravovat polohu panelů tak, aby sledovaly trajektorii slunce během dne.</p> <p>POZNÁMKA: Pro maximální účinnost otřete solární panel vlhkým hadříkem.</p>	

Kompatibilní Produkty

- Schneider OffGrid 330
- Schneider OffGrid 500
- Schneider OffGrid 730

Údržbu

- Před čištěním odstraňte prach a nečistoty z povrchu pomocí měkkého kartáče.
- Následně pomocí vlhkého hadříku otřete povrch modulu solárního panelu a odstraňte veškerý zbytkový prach nebo nečistoty.
- Okamžitě odstraňte z povrchu solárního panelu veškerý ptačí odpad nebo jiná lepidla, abyste zabránili snížení výkonu.
- Pro maximalizaci životnosti modulu se doporučuje solární panely často čistit.

Záruka

Zaregistrujte váš produkt online. <http://warranty.apc.com>

Standardní záruka je dva (2) roky ode dne zakoupení. Standardním postupem společnosti Schneider Electric IT (SEIT) je výměna původní jednotky za jednotku renovovanou ve výrobním závodě. Zákazníci, kteří musí mít původní jednotku zpět z důvodu přiřazení inventárních štítků a nastavení odpisových plánů, musí tuto potřebu ohlásit při prvním kontaktu se zástupcem technické podpory SEIT. Společnost SEIT odešle náhradní jednotku, jakmile vadnou jednotku obdrží oddělení oprav, nebo ji odešle na jinou loď po obdržení platného čísla kreditní karty. Zákazník platí za odeslání jednotky do SEIT. Společnost SEIT hradí náklady na dopravu pozemní nákladní dopravou, aby mohla náhradní jednotku odeslat zákazníkovi.

Celosvětová Zákaznická Podpora Společnosti Schneider Electric IT

Informace o zákaznické podpoře pro konkrétní země najdete na webových stránkách společnosti Schneider Electric na adrese, www.apc.com.

Schneider Electric

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

Vzhledem k tomu, že normy, specifikace, a konstrukce se čas od času mění,
obratte se na nás s žádostí o potvrzení informací uvedených v této publikaci.

© 2024 Schneider Electric. Všechna Práva Vyhrazena.

CS TME43860