

Solární panel Victron Energy 90Wp/12V

cena vč DPH: 2260 Kč

cena bez DPH: 1868 Kč

Kód zboží (ID): 5205287

PN: SPP040901200

Záruka: 60 měsíců



Victron BlueSolar 90 Wp

Solární polykrystalický panel BlueSolar 90 Wp (12 V) série 4a s max. (špičkovým) výkonem 90 Wp. Je určen pro systémy s pracovním napětím 12 V.

- Nízký součinitel závislosti napětí na teplotě zvyšuje účinnost provozu při vysokých teplotách.
- Mimořádný výkon při slabé intenzitě osvětlení a vysoká citlivost na světlo v celém slunečním spektru.
- 25letá omezená záruka na výstupní výkon a provozní parametry (10 let 90 % + 25 let 80 % výstupního výkonu).
- Uzavřená vodotěsná multifunkční propojovací skříňka poskytuje vysokou úroveň bezpečnosti.
- Výkonné překlenovací (by-pass) diody omezují pokles výkonu při zastínění.
- Robustní rám z eloxovaného hliníku usnadňuje střešní montáž panelů do nejrůznějších montážních systémů.
- Kvalitní tvrzené (temperované) sklo s vysokou propustností zajišťuje zvýšenou tuhost a odolnost proti nárazům.
- Předzapojený systém rychlého připojení s konektory typu MC4.
- Pokročilý systém zapouzdření z materiálu EVA (etylénvinylacetát) s třívrstvou ochrannou fólií splňuje nejpřísnější bezpečnostní požadavky pro vysokonapěťový provoz.

Kvalitně zpracovaný solární panel s garancí výkonu od výrobce 25 let. Více informací naleznete níže v souvisejících dokumentech.

Tento panel má 36 článků a pevný hliníkový rám. Je vybaven speciálním

mechanicky odolným tvrzeným sklem s vysokou schopností průchodu světelného záření. Voděodolný výstup má integrované bypass diody pro ochranu před zpětným proudem a je vysoce odolný proti extrémním projevům počasí jako jsou vysoké a nízké teploty, námraza, silný déšť nebo vítr.

Součástí panelu je i připojovací box s kabely a konektory MC4. Délka kabelů je 90 cm.

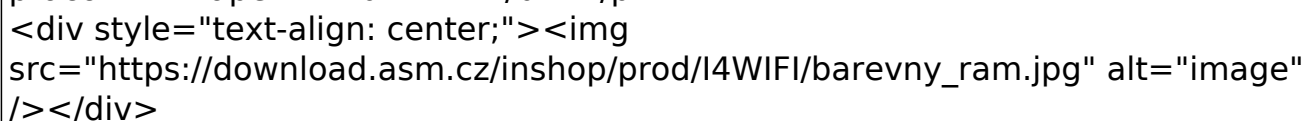
Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ panelu: polykrystalický Počet článků: 36 Max. výkon (Pmax): 90 W Max. výkonové napětí (Vmp): 19,5 V Max. výkonový proud (Imp): 4,61 A Rozměry: 780 x 668 x 30 mm Barva: modrá (stříbrný rám)

Victron BlueSolar 90 Wp

Solární polykrystalický panel BlueSolar 90 Wp (12 V) série 4a s max. (špičkovým) výkonem 90 Wp. Je určen pro systémy s pracovním napětím 12 V.



- Nízký součinitel závislosti napětí na teplotě zvyšuje účinnost provozu při vysokých teplotách.

- Mimořádný výkon při slabé intenzitě osvětlení a vysoká citlivost na světlo v celém slunečním spektru.

- 25letá omezená záruka na výstupní výkon a provozní parametry (10 let 90 % + 25 let 80 % výstupního výkonu).

- Uzavřená vodotěsná multifunkční propojovací skříňka poskytuje vysokou úroveň bezpečnosti.

- Výkonné překlenovací (by-pass) diody omezují pokles výkonu při zastínění.

- Robustní rám z eloxovaného hliníku usnadňuje střešní montáž panelů do nejrůznějších montážních systémů.

- Kvalitní tvrzené (temperované) sklo s vysokou propustností zajišťuje zvýšenou tuhost a odolnost proti nárazům.

- Předzapojený systém rychlého připojení s konektory typu MC4.

- Pokročilý systém zapouzdření z materiálu EVA (etylénvinylacetát) s třivrstvou ochrannou fólií splňuje nejpřísnější bezpečnostní požadavky pro vysokonapěťový provoz.

<p>Kvalitně zpracovaný solární panel s garancí výkonu od výrobce 25 let. Více informací naleznete níže v souvisejících dokumentech.</p>

<!--

<p>Tento solární panel je v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVTxxxxx)</p>

<p><center></center></p>

<p><center></center></p>

-->

<p>Tento panel má 36 článků a pevný hliníkový rám. Je vybaven speciálním mechanicky odolným tvrzeným sklem s vysokou schopností průchodu světelného záření.

Voděodolný výstup má integrované bypass diody pro ochranu před zpětným proudem a je vysoce odolný proti extrémním projevům počasí jako jsou vysoké a nízké teploty, námraza, silný déšť nebo vítr.</p>

<p>Součástí panelu je i připojovací box s kabely a konektory MC4. Délka kabelů je 90 cm.</p>

<hr />

<p>Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů.</p>

<hr />

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>Typ panelu: polykrystalický

Počet článků: 36

Max. výkon (P_{max}): 90 W

Max. výkonové napětí (V_{mp}): 19,5 V

Max. výkonový proud (I_{mp}): 4,61 A

Rozměry: 780 x 668 x 30 mm

Barva: modrá (stříbrný rám)</p>

<!--

<p>SVT kód pro dotace: SVTxxxxx</p>

-->