TRAVEL SOLAR 100W PRZENOŚNY PANEL SOLARNY (SKŁADANY) DO STACJI TRAVEL POWERBOX

W STAŁEJ OFERCIE



INDEKS
5TSOLPB100

EAN
5904100453153

KATEGORIA GŁÓWNA
Panele fotowoltaiczne i akcesoria

PODKATEGORIA
Składane panele solarne TRAVEL SOLAR

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/travel-solar-100w-przenosny-panel-sol...

O PRODUKCIE

TRAVEL SOLAR 100W to przenośny, składany panel solarny dedykowany do stacji TRAVEL BOX. Konstrukcja składa się w pół, dzięki czemu panel można łatwo transportować i szybko przygotować do pracy podczas podróży, biwaku lub użytkowania w ogrodzie.

Zastosowane monokrystaliczne ogniwa zapewniają poziom konwersji sięgający 23%, umożliwiając efektywne pozyskiwanie energii ze światła słonecznego. Panel wykonano z płytki PCB z włókna szklanego FR-4 z żywicą epoksydową, laminowanej folii ochronnej EVA i ETFE.

Odporność na wodę i pył potwierdza klasa szczelności IP67, z wyjątkiem portów wyjściowych. Materiały zastosowane w konstrukcji są wodoodporne, a zakres temperatury pracy wynosi od -40°C do +85°C.

Po złożeniu panel ma wymiary 600 x 560 x 30 mm, a po rozłożeniu 1130 x 600 mm. Wyposażono go w złącza wyjściowe DC5521 i MC4.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Moc maksymalna**	100 W
	Poziom konwersji	23%
	Napięcie optymalne (Vmp)	18 V
	Optymalny prąd ładowania (Imp)	5,6 A
	Napięcie jałowe (Voc)	23,4 V
	Prąd zwarciowy (Isc)	6,27 A
Budowa i Złącza	**Typ ogniw**	Monokrystaliczne
	Liczba paneli	2 (konstrukcja składana w pół)
	Złącze wyjściowe	DC5521, MC4

VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

WYGENEROWANO: 2026-10-30 16:11

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Parametry Mechaniczne i Środowisko pracy	**Zakres temperatury pracy**	-40°C do +85°C
	Wymiary po złożeniu	600 x 560 x 30 mm
	Wymiary po rozłożeniu	1130 x 600 mm
	Waga	4,2 kg

GALERIA PRODUKTU











VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

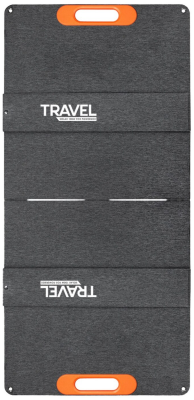
voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY



VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

Karta została wygenerowana automatycznie; dane techniczne i zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
VOLT POLSKA nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości w treści karty, w zakresie dopuszczalnym przez prawo.