MONO 140W 18V PANEL FOTOWOLTAICZNY ELASTYCZNY [1090×700mm]

W STAŁEJ OFERCIE



INDEKS
5PANELPV140

EAN
5904100451265

KATEGORIA GŁÓWNA
Panele fotowoltaiczne i akcesoria

PODKATEGORIA
Panele fotowoltaiczne MONO FLEX (monokrystaliczne - elastyczne)

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/panel-fotowoltaiczny-elastyczny-mono...

O PRODUKCIE

MONO FLEX to elastyczny panel monokrystaliczny pokryty matową folią PET oraz laminowaną folią EVA. Wodoodporna konstrukcja sprawia, że panel przeznaczony jest do instalacji w układach fotowoltaicznych.

Panel został poddany testom izolacji elektrycznej, odporności na warunki zewnętrzne, promieniowanie UV, wilgoć, zmiany temperatury, uderzenia gradu, obciążenia mechaniczne oraz wytrzymałości. Wykonano również test gorącego punktu (Hot-spot). Powłokę zewnętrzną stanowi ETFE, a klasa ochronności to IP65.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne (STC)	**Moc maksymalna (Pmax)**	140 W
	Tolerancja mocy	± 3%
	Napięcie obwodu otwartego (Voc)	22,46 V
	Napięcie przy mocy maksymalnej (Vmp)	18,72 V
	Prąd przy mocy maksymalnej (Imp)	7,48 A
	Prąd zwarciowy (Isc)	8,08 A
Wydajność i Zabezpieczenia	**Wydajność modułu**	18,3%
	Wydajność ogniwa solarnego	22%
	Prąd nominalny bezpiecznika	10 A
	Maksymalne napięcie układu paneli	1000 V DC
	Klasa ochronności	IP65

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

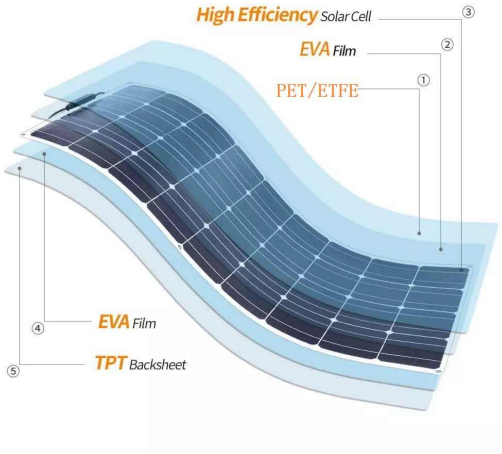
WYGENEROWANO: 2026-10-30 14:57

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Parametry Mechaniczne i Środowisko pracy	**Powłoka zewnętrzna**	ETFE
	Zakres temperatury pracy	-40°C ~ +85°C
	Wymiary	1090 x 700 x 4 mm (lub 3 mm wg tabeli)
	Waga netto	3,6 kg
	Wymiary opakowania jednostkowego	1100 x 720 x 35 mm
	Waga opakowania jednostkowego	3,8 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

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.