MONO 100W 18V ЕЛАСТИЧНА ФОТОЕЛЕКТРИЧНА ПАНЕЛЬ [1020×540mm]

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
5PANELPV120

EAN
5903760240868

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі та аксесуари

ПІДКАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі MONO FLEX (монокристалічні - еластичні)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/panel-fotowoltaiczny-elastyczny-mono...



ПРО ТОВАР

MONO FLEX — це еластична монокристалічна фотоелектрична панель із максимальною потужністю 100 W і напругою 18 V. Конструкція покрита матовою плівкою PET та ламінованою плівкою EVA.

Панель є водонепроникною та призначена для встановлення в системах, що потребують еластичного фотоелектричного модуля. Зовнішнє покриття ETFE та клас захисту IP65 забезпечують захист від вологи й зовнішніх умов.

Виріб пройшов випробування на електричну ізоляцію, стійкість до зовнішніх умов, ефект гарячої точки (Hot-spot), ультрафіолетове випромінювання, зміни температури, удари граду, вологу, міцність і механічні навантаження.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні параметри (STC)	**Максимальна потужність (Pmax)**	100 W
	Допуск потужності	± 3%
	Напруга холостого ходу (Voc)	22,46 V
	Напруга за максимальної потужності (Vmp)	18,72 V
	Струм за максимальної потужності (Imp)	5,34 A
	Струм короткого замикання (Isc)	5,77 A

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

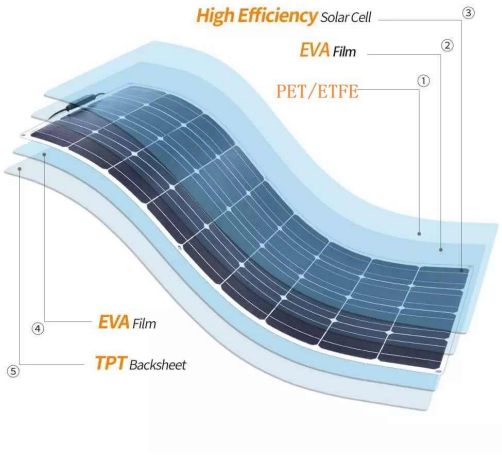
СФОРМОВАНО: 2026-10-30 14:57

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Продуктивність і захист	**ККД модуля**	18,2%
	ККД сонячного елемента	21,6%
	Номінальний струм запобіжника	10 A
	Максимальна напруга системи панелей	1000 V DC
	Клас захисту	IP65
Механічні параметри та умови експлуатації	**Зовнішнє покриття**	ETFE
	Діапазон робочих температур	-40°C ~ +85°C
	Розміри	1080 x 540 x 4 mm
	Маса нетто	2,13 kg
	Розміри індивідуального пакування	1030 x 555 x 28 mm
	Маса індивідуального пакування	2,9 kg

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ





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

Цю картку сформовано автоматично; технічні дані та зображення наведено для ознайомлення, і вони можуть змінюватися без попередження. У межах, дозволених законом, VOLT POLSKA не несе відповідальності за можливі помилки або неточності в цій картці.