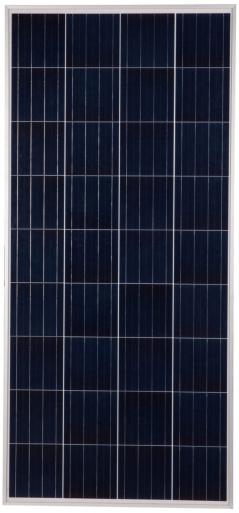
POLI 180W 18V ФОТОЕЛЕКТРИЧНА ПАНЕЛЬ [1480×670×35mm] + ПРОВІД MC4 90cm [РАМКА]



У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
5PVPOLI180

EAN
5903760240967

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі та аксесуари

ПІДКАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі POLI (полікристалічні)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/panel-fotowoltaiczny-poli-180w-18v-14...

ПРО ТОВАР

Полікристалічна панель POLI 180W 18V із шунтувальним діодом (bypass) оптимізує потік струму в разі затінення. Коефіцієнт перетворення елементів становить понад 18%.

Панель покрито матовою плівкою PET і ламінованою плівкою EVA. W комплект входить провід MC4 завдовжки 90cm і рамка.

Виріб є водостійким і призначений для встановлення в системах. W межах контролю якості проводяться випробування електричної ізоляції, стійкості до зовнішніх умов, ефекту гарячої точки (Hot-spot), ультрафіолетового випромінювання, змін температури, ударів граду, вологи та механічних навантажень.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні параметри (STC)	**Максимальна потужність (Pmax)**	180 W
	Допуск потужності	± 3%
	Напруга холостого ходу (Voc)	22,03 V
	Напруга за максимальної потужності (Vmp)	18,36 V
	Струм за максимальної потужності (Imp)	9,8 A
	Струм короткого замикання (Isc)	10,59 A
Ефективність і захист	**ККД модуля**	18,2%
	ККД сонячного елемента	19,4%
	Номінальний струм запобіжника	15 A
	Максимальна напруга системи панелей	1000 V DC
	Клас захисту	IP63

VOLT POLSKA Sp. z o.o.

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

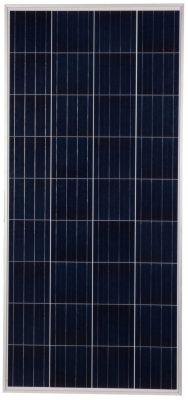
voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

СФОРМОВАНО: 2026-10-30 14:57

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Механічні параметри та умови експлуатації	**Діапазон робочих температур**	-40°C ~ +85°C
	Габаритні розміри	1480 x 670 x 35 mm
	Розміри рами панелі	30 mm
	Маса нетто	9,8 kg
	Розміри одиничного паковання	1495 x 50 x 685 mm
	Маса одиничного паковання	11,2 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.