POLI 110W 18V ФОТОЕЛЕКТРИЧНА ПАНЕЛЬ [1016x670x30mm] + кабель MC4 90cm [BLACK]

ОБМЕЖЕНА ДИСТРИБУЦІЯ

КОД ТОВАРУ
5PVPOLI10B

EAN
5904100451777

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі та аксесуари

ПІДКАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі POLI (полікристалічні)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/poli-110w-18v-panel-fotowoltaiczny-10...



ПРО ТОВАР

Фотоелектрична панель POLI 110W 18V, виготовлена за полікристалічною технологією, оснащена шунтувальним діодом (bypass), який оптимізує потік струму в разі затінення. Коефіцієнт корисної дії перетворення елементів становить понад 18%.

Модуль покрито матовою плівкою PET і ламінованою плівкою EVA. Конструкція є водонепроникною та призначена для встановлення у фотоелектричних системах. W комплект входить кабель MC4 завдовжки 90cm.

Панель проходить випробування електричної ізоляції, стійкості до зовнішніх умов, ефекту гарячої точки (Hot-spot), ультрафіолетового випромінювання, температурних змін, ударів граду, вологи, міцності та механічних навантажень.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні параметри (STC)	**Максимальна потужність (Pmax)**	110 W
	Допуск потужності	± 3%
	Напруга холостого ходу (Voc)	22,03 V
	Напруга за максимальної потужності (Vmp)	18,36 V
	Струм за максимальної потужності (Imp)	5,99 A
	Струм короткого замикання (Isc)	6,47 A
Продуктивність і захист	**Коефіцієнт корисної дії модуля**	16,2%
	Коефіцієнт корисної дії сонячного елемента	18,8%
	Номінальний струм запобіжника	10 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 16:11

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Механічні параметри та умови експлуатації	**Діапазон робочих температур**	-40°C ~ +85°C
	Розміри	1016 x 670 x 30 mm
	Маса нетто	6,9 kg
	Розміри групової упаковки	1031 x 45 x 685 mm
	Маса групового паковання	7,8 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.