SOL PWM 30A СОНЯЧНИЙ РЕГУЛЯТОР [2 X РОЗ’ЄМИ USB]

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

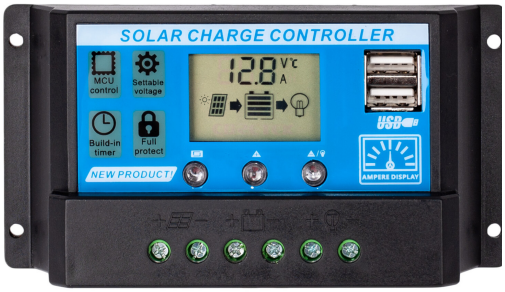
КОД ТОВАРУ
3IPSSOLU30

EAN
5903293765470

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Фотоелектричні панелі та аксесуари

ПІДКАТЕГОРІЯ
Сонячні регулятори PWM

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/sol-pwm-30a-2xusb-regulator-solarny



ПРО ТОВАР

Сонячний регулятор SOL PWM 30A 2xUSB призначений для контролю роботи автономних фотоелектричних систем із сонячною батареєю та акумуляторами 12 або 24V. Забезпечує правильну характеристику струму заряджання та захищає акумулятори від перезаряджання і надмірного розряджання.

Пристрій автоматично розпізнає напругу системи 12V або 24V і використовує 3-фазове заряджання PWM. Чіткий дисплей LCD та інтерфейс, яким керують за допомогою двох кнопок, спрощують контроль робочих параметрів і рівня заряду акумулятора.

Регулятор дає змогу скинути пам’ять уночі, що дозволяє застосовувати його, зокрема, у системах вуличного освітлення. Оснащений захистом від перевантаження, короткого замикання, перенапруги, зниженої напруги, перезаряджання та розряджання акумулятора, а також від зворотної полярності.

Вбудовані два роз’єми USB 5V/2A дають змогу підключати сумісні пристрої. Максимальний струм заряджання становить 30A, а максимальна напруга від сонячних панелей — 50V.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметри системи та заряджання	**Напруга системи**	12V / 24V (автоматичне розпізнавання)
	Тип заряджання	PWM
	Максимальний струм заряджання	30A
	Макс. напруга від сонячних панелей	50V
	Струм власного споживання	≤ 15mA

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 14:59

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Параметри напруги акумулятора	**Напруга підтримання**	13.6V (регулювання: 13V~15V) / x2 для системи 24V
	LVD (Від'єднання за низької напруги)	10.7V (регулювання: 9V~12V) / x2 для системи 24V
	LVR (Повторне підключення)	12.6V (регулювання: 11V~13.5V) / x2 для системи 24V
	Захист від перезаряджання	16.5V / x2 для системи 24V
	Температурна компенсація	-24 mV / °C (для установки 12V); x2 (для 24V)
Захист і додаткові функції	**Виходи USB**	2 x із вбудованим портом USB 5V/2A
	Захист від зворотної полярності	ТАК
Середовище та габарити	**Робоча температура**	-35°C ~ +60°C
	Переріз кабелю	28 - 10 AWG
	Розміри	187 x 98 x 50 mm
	Маса	370 g

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

СФОРМОВАНО: 2026-10-30 14:59

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ - ПРОДОВЖЕННЯ









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.