GREEN BOOST 3000 BYPASS (120-350VDC) СОНЯЧНИЙ ПЕРЕТВОРЮВАЧ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
3SR3000005

EAN
5904100451784

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Сонячні інвертори та накопичувачі енергії

ПІДКАТЕГОРІЯ
Сонячні перетворювачі GREEN BOOST (для нагрівання води, без акумулятора)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/green-boost-mppt-3000-bypass-120-35...

ПРО ТОВАР

Сонячний перетворювач GREEN BOOST 3000 BYPASS (120-350VDC) призначений для живлення нагрівальних пристроїв безпосередньо від фотоелектричних панелей. Він перетворює постійний струм, що виробляється панелями, на змінний струм для живлення нагрівальних пристроїв.

Завдяки функції BYPASS пристрій можна підключати як до сонячних панелей, так і до електромережі. Система є простою та функціональною.

Перетворювач може живити електричні бойлери, обігрівачі, електричні нагрівальні елементи, електричні нагрівальні мати та підлогове опалення.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	**Максимальна потужність**	3000W
	Продуктивність / ККД	>95%
	Режим роботи	MPPT / STABLE
	Дисплей	LED
	Охолодження	Активне, вентилятори
Вихідні параметри (AC)	**Діапазон вихідної напруги**	120 - 245 VAC
	Тип вихідної напруги	Модифікована синусоїда
	Частота вихідної напруги	50 Hz
	Вихідна розетка	2 шт.

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 14:56

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Сонячна панель (PV) та живлення	**Максимальна потужність PV-панелей**	≤ 4500W
	Діапазон напруги Voc від панелей	120В постійного струму - 350В постійного струму
	Максимальний струм DC від панелей (Imp)	14A
	Підключення сонячних панелей	Послідовно або послідовно-паралельно
	Роз'єм живлення (вхідний)	Штекери MC4 (гніздові-штирові) + мережевий штекер AC
Захист	**Захист від перевантаження**	ТАК
	Захист від короткого замикання	ТАК
	Захист від перенапруги	ТАК
	Захист від перегрівання	ТАК (100±10°C)
	Попередження	Звукові та візуальні сигнали
Робоче середовище	**Робоча температура**	-25°C ÷ 55°C
	Температура зберігання	-20°C ÷ 55°C
	Ступінь захисту (IP)	IP21
Габарити/Маса	**Габарити пристрою**	311 x 232 x 140 mm (разом із MC-4)
	Маса нетто	3,9 kg
	Габарити індивідуальної упаковки	400 x 330 x 205 mm
	Маса одиничної упаковки	5,2 kg

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ









ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ - ПРОДОВЖЕННЯ









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.