SINUS ECO 3000 12/230V (1500W/3000VA) ПЕРЕТВОРЮВАЧ НАПРУГИ

ЗНЯТО З ВИРОБНИЦТВА

КОД ТОВАРУ
3SIPS30001

EAN
5904100450718

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Перетворювачі напруги

ПІДКАТЕГОРІЯ
Перетворювачі напруги SINUS ECO 12/24VDC > 230VAC

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/sinus-eco-3000-12230v-15003000w-prz...



ПРО ТОВАР

SINUS ECO 3000 12/230V (1500W/3000VA) ПЕРЕТВОРЮВАЧ НАПРУГИ — це електронний перетворювач, призначений для живлення електричних пристроїв, що потребують змінної напруги 230V, від акумуляторів і автомобільних електроустановок 12V. Застосовується в таких транспортних засобах, як кемпери, а також у місцях без безпосереднього доступу до електромережі.

Завдяки формі сигналу чистої синусоїди він може живити індуктивні пристрої, зокрема електроінструменти, повітряні компресори, кондиціонери, холодильники та морозильники. Перетворювач також застосовується для живлення аудіо- та відеотехніки й побутової техніки, освітлення LED, систем домашньої автоматизації, пристроїв smart home та насосів центрального опалення.

Пристрій дає змогу підключати фотоелектричні панелі через регулятор напруги MPPT або PWM. Режим «POWER SAVER» дає змогу обмежити розряджання підключених акумуляторів і подовжити строк їхньої служби, а його роботу можна налаштовувати перемикачами S1-S3 для рівня навантаження 5%, 10% або 15%.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Повна потужність (миттєва)**	3000 VA (3000 W)
	Номінальна потужність (безперервна)	1500 W
	Напруга акумуляторів	12 V
	Вхідна напруга	10,5 V - 15,5 V
	Вихідна напруга	220 V - 230 V AC
	Частота вихідної напруги	50 Hz ±2 Hz (опційно 60 Hz)
	ККД	92%
	Поріг спрацьовування захисту від зниженої напруги	10,7 V ±0,3 V
	Форма вихідної напруги	Чиста синусоїда (чиста синусоїдальна форма, THD < 2%)
	Струм холостого ходу	< 0,8 A
	Порт USB	5 V 2,1 A
Функції та захисти	**Режим енергозбереження**	«POWER SAVER» (налаштовується перемикачами S1-S3: 5%, 10%, 15% навантаження)
	Вбудовані захисти	Від короткого замикання, термічний (вимкнення приблизно при 60°C - 70°C), від зниженої напруги, від перенапруги, від перевантаження
	Керування	Головний перемикач із режимом дистанційного керування (R.C.) та портом для опційного дротового пульта
	Індикатори LED	Світлодіод STATUS (зелений/червоний) та світлодіод LOAD LEVEL (рівень навантаження: зелений, помаранчевий, червоний)
Габарити та робоче середовище	**Допустима робоча температура**	-10°C до +40°C
	Габаритні розміри пристрою	32 x 25,1 x 10,5 cm
	Маса нетто	4,6 kg
	Розміри індивідуального паковання	37,8 x 27,7 x 15 cm
	Маса індивідуального паковання	5,2 kg

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 16:05

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.