IPS 500/1000W 12/230V (500W/1000VA) ПЕРЕТВОРЮВАЧ НАПРУГИ



У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
3IPS651012

EAN
5903111886141

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Перетворювачі напруги

ПІДКАТЕГОРІЯ
Перетворювачі напруги IPS 12/24VDC > 230VAC

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/ips-500-1000-12-230v-500-1000w-prze...

ПРО ТОВАР

Електронний перетворювач напруги IPS 500/1000W 12/230V (500W/1000VA) призначений для живлення електричних пристроїв, яким потрібна змінна напруга 230V, від акумуляторів і автомобільних електричних систем 12V. Він підходить для використання в транспортних засобах і місцях без безпосереднього доступу до електромережі.

Пристрій формує на виході модифіковану синусоїду, тобто змінну напругу з прямокутною формою сигналу. Призначений для живлення пристроїв резистивно-омічного характеру, таких як ноутбуки, зарядні пристрої, електронні блоки живлення, електричні чайники, телевізори, а також RTV- та аудіо-відеообладнання.

Перетворювач оснащено захистом від короткого замикання, перегрівання, зниження та підвищення напруги, а також перевантаження. Зелений світлодіод LED сигналізує про нормальну роботу, тоді як червоний світлодіод разом із звуковим сигналом повідомляє про помилку системи, зокрема коротке замикання або перевантаження. W комплект входить кабель Тип B для підключення перетворювача до гнізда прикурювача автомобіля, відповідно до таблиці для моделі 500/1000.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні характеристики	**Загальна потужність (миттєва)**	1000 VA (1000 W)
	Номінальна потужність (тривала)	500 W
	Напруга акумуляторів	12 V
	Вхідна напруга	10,5 V - 15,5 V
	Вихідна напруга	225 V - 235 V AC
	Частота вихідної напруги	50 Hz ±2 Hz
	Поріг спрацьовування захисту від зниження напруги	10,7 V ±0,3 V
	Форма вихідної напруги	Модифікована синусоїда
	ККД при повному навантаженні	~92%
Функції та захисти	**Вбудовані захисти**	Від короткого замикання, термічний (вимкнення приблизно при 60°C - 70°C), від зниження напруги, від підвищення напруги, від перевантаження
	Індикація LED	Зелений світлодіод: нормальна робота; Червоний + звуковий сигнал: помилка системи (коротке замикання, перевантаження)
	Кабелі в комплекті	Тип B (кабель для підключення перетворювача до гнізда прикурювача автомобіля - відповідно до таблиці для моделі 500/1000)
Застосування	**Рекомендовані пристрої**	Пристрої резистивно-омічного характеру (ноутбуки, зарядні пристрої, електронні блоки живлення, телевізори, RTV- та аудіо-відеообладнання)
	Протипоказання	Не підключати пристрої з індукційними двигунами або трансформаторами (наприклад, насоси, електроінструменти) через модифіковану синусоїду

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 16:03

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Габарити та робоче середовище	**Допустима робоча температура**	-10°C до +40°C
	Габаритні розміри пристрою	176 x 105 x 60 mm
	Маса нетто	0,656 kg
	Розміри індивідуальної упаковки	210 x 140 x 65 mm
	Маса індивідуальної упаковки	0,894 kg

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ









VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

voltpolska.pl

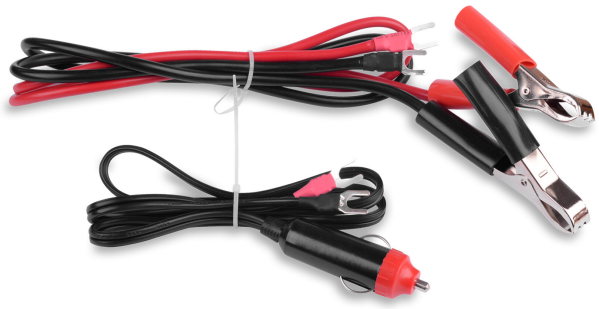
(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

СФОРМОВАНО: 2026-10-30 16:03

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.