

ШАНОВНІ ПАРТНЕРИ

Гарна новина для всіх клієнтів Компанії E.NEXT.

Раді повідомити Вам про створення нового асортиментного напрямку Компанії E.NEXT «Системи гарантованого електроживлення».

Інвертори серії PRO

Інвертор – це бути в теплі, на зв'язку, та зі світлом!



ПРИЗНАЧЕННЯ

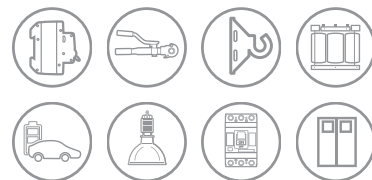
Інвертори призначені для забезпечення автономного живлення від АКБ побутової і комп'ютерної техніки, аудіо-відеоапаратури, освітлювальної техніки та іншого обладнання.

Інвертори мають правильну синусоїду та надійну систему захисту від:

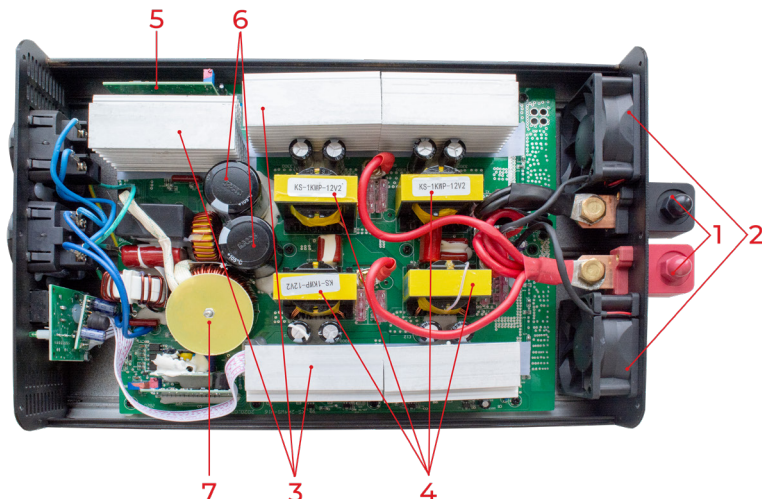
- короткого замикання;
- перевантаження;
- перегріву.

АСОРТИМЕНТ

Артикул	Найменування	Повне найменування
s074001	e.inv.pro.nc.300	Інвертор e.inv.pro.nc.300 12/220В 300Вт, чистий синус
s074002	e.inv.pro.nc.500	Інвертор e.inv.pro.nc.500 12/220В 500Вт, чистий синус
s074003	e.inv.pro.nc.1000	Інвертор e.inv.pro.nc.1000 12/220В 1000Вт, чистий синус
s074004	e.inv.pro.nc.2000	Інвертор e.inv.pro.nc.2000 12/220В 2000Вт, чистий синус
s074005	e.inv.pro.nc.3000	Інвертор e.inv.pro.nc.3000 12/220В 3000Вт, чистий синус
s075001	e.inv.control	Пульт керування e.inv.control



Конструктивні особливості гарантують стабільність та надійність роботи інверторів серії PRO.



1. Ввідні клеми 12В з низьким перехідним контактним опором для зниження втрат;
2. Вентилятор охолодження, що забезпечує високоефективний відвід тепла;
3. Радіатори охолодження вхідних та вихідних кіл забезпечують високопродуктивне розсіювання тепла від напівпровідників;
4. Високоякісні трансформатори напруги з мідною обмоткою;
5. Плата, що формує правильну синусоїду вихідної напруги 230В;
6. Накопичувальні конденсатори, з запасом надійності напругою 500В;
7. Повнорозмірний дросель для згладжування вихідного сигналу.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування параметру		Значення				
		e.inv.pro.nc.				
Вихід	Номінальна потужність, Вт	300	500	1000	2000	3000
	Номінальна напруга AC, В	230				
	Максимальна потужність, Вт	600	1000	2000	4000	6000
	Форма вихідної напруги	Правильна синусоїда (THD<3%)				
	Порт USB	5В/2,1А				
Вхід	Номінальна напруга DC, В	12				
	Діапазон робочих напруг DC, В	9,8-16,2				
	ККД, % не менше	>88				
Габаритні розміри, мм	Висота	150	150	150	220	220
	Ширина	160	160	310	320	360
	Глибина	70	70	70	90	150
Вага, кг		1,95	3	3,625	6,75	10,5

Пульт керування e.inv.control призначений для дистанційного керування (увімк/вимк) та індикації інверторів серії PRO. Має індикатор ємності акумулятора/напруги навантаження. Має п'ять рівнів навантаження та п'ять рівнів ємності 20%, 40%, 60%, 80%, 100%. Постається в комплекті з кабелем.