Инвертор, A301-4000-24, 24VDC - 220VAC, 4000W, с блок дистанционно управление

Мощен преобразувател на напрежение 24 VDC - 220 VAC с модифицирана синусоида и изходна мощност 4000W (8000W пикова). Може да се използва навсякъде, където разполагаме с 24V акумулатор - камиони, автобуси, трактори, моторни лодки, каравани.

Устройството може да се управлява с дистанционно управление (remote control), което се закупува отделно.

Модел: A301-4000-24
Входящо напрежение: 20 VDC - 30 VDC
Стойност на тока при режим на празен ход: 0.8 A
Изходно напрежение: 220 VAC
Изходна форма на вълната: модифицирана синусоида
Честота на изхода: 50 Hz / 60 Hz
Изходна мощност: 4000 W
Максимална мощност: 8000 W
Ефективност (КПД): 85-90 %
Индикация за разредена батерия: 21 +/- 0.8 VDC
Изключване при разредена батерия: 20 +/- 0.8 VDC
Термична защита: 60 +/- ℃. Когато температурата достигне 45°C, охлаждащият вентилатор се включва автоматично
Защити: от пренапрежение, от късо съединение, от претоварване, от обръщане поляритета на батерията
Предпазител: 15 A
Габаритни размери (ДхШхВ): 580 x 210 x 159 mm
Допълнителни функции (опция): дистанционно управление чрез кабел и бутон (remote control)
Приложение: Поради голямата изходна мощност с този инвертор може да захранвате, както малки консуматори като лаптопи, таблети, зарядни за мобилни телефони, камери, фотоапарати, малки телевизори, DVD плеъри, така и големи товари като ъглошлайфи, бормашини, хладилници, центрофуги, перални и др. работещи на 220 VAC. Разполага с висока пикова мощност. Сравнително ниското за мощността му тегло разширява неимоверно приложенията на инвертора.
Препоръки при избор на мощността на инвертор:
По възможност се консултирайте със специалист. Изходната мощност на инвертора трябва да е с около 20% по-висока от мощността на активните консуматори включени едновременно след инвертора. Хладилници, климатици, електрически мотори и двигатели, стартиращи устройства, трансформатори и други подобни са индуктивен или капацитивен товар. Когато консуматорите са от такъв тип, номиналната мощност на инвертора трябва да е от 3 до 5 пъти по-голяма от тази на включените консуматори.

ТашЕв-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Осигурете достатъчно пространство за охлаждане на инвертора при продължителна работа.

При неспазване на тези условия инверторът може да бъде претоварен или повреден и гаранцията няма да покрива повредата!

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com