

### G549C - Měnič 24/12V DC 15A, USB, VOLTPOLSKA DC200

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



#### Popis:

##### *Technické specifikace*

- Vstupní napětí - 15-30V DC
- Výstupní napětí - 13,8V DC
- trvalý proudový výstup - 15A
- ochrana proti přetížení - 15A
- tepelná ochrana - 70 ° C
- přepětová ochrana výkonu - 15V DC
- rušení na výstupu - pod 30mV
- rušení při vstupu - pod 30mV
- rozměry (mm) - 140x83x47
- čistá hmotnost (g) - 285 ±5

Produkt DC-200 je moderní, nepřepětové zařízení, které zařízení opravuje.

Je určený pro snížení napětí systémů nákladních vozidel z 24 V na 13,8 V. Navíc má 5V 1A USB port.

Převodník USB DC-200 je vybaven řadou ochranných prvků, což je ideální pro napájení přijímačů automobilů, jako jsou: CB, GPS, nabíječka, tablet, smartphone, fotoaparát, lednice, rádio a další.

#### *Připojení*

Převodníky se připojují k zapalovači 24V DC.

Je třeba mít na paměti, že střední kolík musí být připojen ke kladnému pólu a vnější kontakty k zápornému pólu!

Diodové osvětlení indikuje správnou funkci zařízení.

#### Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit

### Použití:

#### A. PE-25

Elektronický převodník PE-25 je moderní nepřetížený elektronické zařízení určené ke snížení napětí automobilu z 24V na 13,8V.

Převodník PE-25 je určen pro spolupráci s 300W zařízeními.

Převodník PE-25, stejně jako ostatní měniče řady PE, má tepelnou ochranu 70°C a ochranu proti přetížení 28A. Výstupní proud pro měnič PE-25 je 20A.

#### B. RV-16

Zařízení pro snižování napětí řady RV-16 jsou navržena tak, aby snižovala napětí automobilu z 24V na 13,8V.

Redukce RV-16 jsou k dispozici ve dvou verzích, diferencovaných díky maximálnímu vstupnímu proudu, tj. 4A a 6A.

Převodníky RV-16 jsou ideální pro spolupráci s malými automobilovými přístroji určenými pro 12V instalace - např. CB RADIO přijímače.

#### C. PE-40

Elektronický převodník PE-40 je moderní nepřetížený elektronické zařízení určené ke snížení napětí automobilu z 24V na 13,8V.

Převodník PE-40 je určen pro spolupráci s 500W zařízeními, má tepelnou ochranu 70 °C a ochranu proti přetížení 40A. Výstupní proud pro měnič PE-40 je 30A.

#### D. IPS pulzní měniče

IPS pulzní měniče jsou moderní elektronické výrobky určené pro použití v automobilech, díky kterým je možné napájet zařízení určená pro provoz v sítích 230V z instalací 12V nebo 24V.

Řada měničů řady IPS je k dispozici v různých verzích v závislosti na předpokládaném zatížení: 70W, 250W, 500W, 800W, 1500W a v závislosti na instalaci může být napájecí napětí 12V nebo 24V.

### Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

### Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

### Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.