Zanderijweg 12,
6717BM Ede
T. 0318-757900

OMVORMER 12VDC-230VAC 600W GEMODIFICEERDE SINUSGOLF

€ 179,00
Excl. BTW: **€ 147,93**

Afbeeldingen

Beschrijving

Kenmerken

- 12 VDC ingang
- aan/uit-schakelaar
- ingangsspanningsbereik: -15% - +25%
- uitgangsspanningsregeling: ± 10%
- beveiligingen: batterij-laag alarm - automatische uitschakeling bij zwakke batterij - beveiliging tegen overspanning, oververhitting, kortsluiting, omgekeerde polariteit en overbelasting
- topologie: microprocessor
- goedkeuring: e13/ CE

- 1 jaar garantie
- compact
- gemodificeerde sinusgolf
- uitgang is beveiligd tegen kortsluiting
- batterij-laag alarm
- automatische uitschakeling bij zwakke batterij
- thermische + overbelastingsbeveiliging
- kinderbeveiliging

Specificaties

- uitgang:
  - veiligheidstype: A-300-600W
  - AC-spanning: 230 V
  - nom. vermogen: 600 W
  - piekstroom: 1200 W
  - golfvorm: gemodificeerde sinusgolf
  - frequentie: 50 Hz ±1%
  - AC-regeling: ± 10%
  - standaard stekkeraansluiting: TYPE-3* 1ea
  - led-indicator: groene led voor voeding aan; rode led voor stroomuitval
- ingang:
  - DC-stroom: 60 A
  - onbelaste stroomopname : 0.6 A
  - DC-spanning: 12 V
  - spanningsbereik: 10~15 VDC
  - rendement: 82%
  - DC-connector: 900 mm batteryclip*1ea
  - zekering: 25 A * 3ea
- beveiliging:
  - batterij-laag alarm: 10 ± 0.5 V
  - automatische uitschakeling bij zwakke batterij: 9.5 ± 0.5 V
  - overbelasting: >750 W uitgangsspanning wordt uitgeschakeld, automatisch systeemherstel
  - overspanning: 15-17 V
  - oververhitting: 60 ± 5 °C / 140 ± 9 °F
  - kortsluiting: uitschakeling
- omgeving:
  - werktemperatuur: 0 - +30 °C @100% belasting, 40 °C @ 50% belasting
  - bedrijfsvochtigheid: 20 ~ 90 % RH (niet-condenserend)
  - opslagtemperatuur / vochtigheidsgraad: -30 tot +70 °C / -22 tot +158 °F, 10 - 95% RH
  - temperatuurcoëfficiënt: 0.05% / °C (0-50 °C)
- veiligheid & EMC:
  - isolatieweerstand: ingang-uitgang: 100 MOhm min. / 500 VDC / 25 °C / 70% RH
  - EMI-geleiding en -straling: voldoet aan de normen EN55022 klasse B, 72/ 245/ CEE, 95/ 54/ CE
  - EMS-immuniteit: voldoet aan de norm EN61000-4-2, 3
  - LVD: voldoet aan de norm EN60950
- andere:
  - MTBF: 100 000 u. min. MIL-HDBK-217F (25 °C)
  - afmetingen (L x B x H): 210 x 173 x 65 mm
  - koeling: ventilator, >50 % belasting ventilator ingeschakeld
  - toepassingen: huishoudtoestellen, elektrisch gereedschap, kantoorapparatuur, draagbare toestellen, voertuigen, enz.

Productinformatie

Artikelnummer	A301-600
Merk	MEANWELL