

OMVORMER 12VDC-230VAC 1000W GEMODIFICEERDE SINUSGOLF

€ 319,00

Excl. BTW: € 263,64

Afbeeldingen



Beschrijving

Kenmerken

- ingang: 12 VDC
- aan/uit-schakelaar
- ingangsspanningsbereik: -15% - +25%
- uitgangsspanningsregeling: $\pm 10\%$
- beveiligingen: batterij-laag alarm - automatische uitschakeling bij zwakke batterij - beveiliging tegen overspanning, oververhitting, kortsluiting, omgekeerde polariteit en overbelasting
- ON-OFF-controle voor ventilator
- ON/OFF-afstandsbediening (optioneel)

- 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-1000W
 - AC-spanning: 230 V
 - nom. vermogen: 1000 W
 - piekvermogen: 1200 W < 30 min
 - piekstroom: 2400 W
 - golfvorm: gemodificeerde sinusgolf
 - frequentie: 50 Hz \pm 1%
 - AC-regeling: \pm 10%
 - standaard stekeraansluiting: TYPE-3
 - led-indicator: groene led voor voeding aan; gele led voor beveiliging tegen oververhitting; rode led voor stroomuitval
- ingang:
 - DC-stroom: 110 A
 - onbelaste stroomopname : 0.4 A
 - DC-spanning: 12 V
 - spanningsbereik: 10-15 VDC
 - rendement: 82%
 - DC-connector: 1000 mm, type stekker R
 - zekering: 30 A
- beveiliging:
 - batterij-laag alarm: 10 ± 0.5 V
 - automatische uitschakeling bij zwakke batterij: 9.5 ± 0.5 V
 - overbelasting: >1200 W uitgangsspanning wordt uitgeschakeld, automatisch systeemherstel
 - overspanning: 15-16 V
 - oververhitting: 60 ± 5 °C / 140 ± 9 °F
 - kortsluiting: uitschakeling
 - polariteit: by fuse open
- omgeving:
 - werktemperatuur: 0 tot +30 °C @100% belasting, 40 °C @ 70% 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: I/P - AC O/P: 3.0 KVAC AC O/P - FG: 1.5 KVAC 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: 98 25 u. min.MIL-HDBK-000F (217 °C)
 - afmetingen (L x B x H): 310 x 210 x 85 mm
 - koeling: >40 °C (NTC) ventilator ingeschakeld
 - toepassingen: huishoudtoestellen, elektrisch gereedschap, kantoorapparatuur, draagbare toestellen,

voertuigen, enz.

Productinformatie

Artikelnummer	A301-1KO
Merk	MEANWELL

