



DCAC Wechselrichter 12V auf 230V 150W Dauer Peak 300W mod.Sinus



28,95 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: MW Minwa
Bestell-Nr.: 43-846-00375

Spannungswandler 12V auf 230V 150W KFZ-Wandler Wechselrichter

Preiswerter Wechselrichter bzw. Wandler für das 12V Batterienetz im Auto, Caravan oder Boot usw. Dieser sogenannte Wechselrichter wandelt 12V Gleichspannung in 230V Wechselspannung um.

Ein Spannungswandler, bekannt auch als ein Wechselrichter, ist ein Gerät, dessen Aufgabe es ist, die Gleichspannung von der Autobatterie bzw. Zigarettenanzünder-Steckdose in den Wechselstrom 230V umzuwandeln. In jeder Haushaltsdose (Typ E = Schutzkontaktsteckdose) in ganz Europa befindet sich eben das gleiche Signal. Er ist ideal für Orte, an denen es keinen direkten Zugang zur Steckdose gibt.

Auto-Wechselrichter (Spannungswandler, Inverter) – ermöglicht den Anschluss von Geräten, die 230VAC benötigen, an die Autoinstallation.

Der Wandler ist mit einer sehr hohen Spitzenleistung ausgestattet. Mit diesem Wandler können 220-240V Geräte fast überall benutzt werden.

- **Dauerausgangsleistung: 150 Watt**
- Spitzenausgangsleistung: 300 Watt
- Leistungsspitzen bis: 300 Watt 0,3 sec.
- **Eingangsspannung: 12Volt (10-15VDC)**
- **Ausgangsspannung: 230AC**
- Form der Ausgangsspannung: modifizierte Sinuswelle
- Ausgangsfrequenz: 50 Hz
- Standby Eingangsstrom: < 0,2A
- **Wirkungsgrad: 82%**
- Kühlung: durch Umluft
- Schutzvorkehrungen:
 - Kurzschlußfester Ausgang
 - Eingangsspannungsschutz/Polaritätsschutz (Sicherung)
 - Eingangsspannungsalarm bei: DC 15 +/- 0,8 V +
 - Abschaltautomatik bei: DC 10,4V +/- 0,8 V
 - Thermoschutz: 60° C ± 5° C
 - Überlastschutz: Ja
 - Sicherung: 20A
 - AC Ausgang: 1x Steckdose
- Abmessung: (LxBxH): 170x100x80mm
- Gewicht: 1,1kg