



Spannungsumwandler mit Reisestecker

Type USA200

Spannungsumwandlung von 230 Volt in 110 Volt für Geräte mit einer Leistung ab 50 Watt bis 1600 Watt.

Allgemeines:

Viele elektrische Geräte, die weltweit verkauft werden, arbeiten bei einer Spannung von 110 Volt. In vielen Ländern beträgt die Anschlußspannung jedoch 230 Volt. Außerdem sind die Stecksysteme der Steckdosen und der Stecker oft von Land zu Land unterschiedlich. Der Spannungsumwandler mit Reisestecker (USA200) ist nun so gebaut, daß er einen Flach- oder Rundstiftstecker in einen für die anderen Steckdosen passenden Stecker-typ umwandelt und die Spannung auf 110 Volt anpaßt, damit Sie Ihre Geräte in vielen Ländern verwenden können.

Funktionsweise:

Kontrollieren Sie vor der Benutzung genau die Spannung und den Steckertyp der Steckdose, die Sie zum Anschluß Ihres elektrischen Gerätes benutzen wollen. Je nach Spannung können Sie nun den USA200 als einfachen Adapter oder als Spannungsumwandler und Adapter verwenden.

Ausgangsspannung der Steckdose 110 Volt: dafür wird der USA200 - Rückseite die Stellschraube auf die Position "AS ADAPTOR PLUG / 110 VAC → 110 VAC" gedreht.

Ausgangsspannung der Steckdose 230 Volt: dafür wird der USA200 - Rückseite die Stellschraube auf die Position "THRU TRANSFORMER / 220 VAC → 110 VAC" gedreht.

Wahl der Steckerstifte:

Rundstiftstecker (Europa, Mittlerer Osten)

Schieben Sie die Rundstiftstecker, die mit der Bezeichnung **EUROPE-M. EAST** versehen sind, aus dem USA200-Gehäuse heraus. Die Stecker rasten automatisch ein. Nach Gebrauch drücken Sie die Arretierung leicht zusammen und schieben die Steckerstifte zurück in das Gehäuse.



Flachstiftwinkelstecker (Australien, Neuseeland)

Zuerst schieben Sie die beiden seitlichen Arretierungsschieber nach oben. Dann drücken Sie die Flachstiftstecker mit der Bezeichnung **AUSTRALIA PHILIPPINES** aus dem Gehäuse. Drehen Sie nun die Flachstifte so, daß sie im Winkel zueinander stehen. Dann schieben Sie die Arretierungsschieber wieder nach unten. Nach dem Gebrauch die Schieber wieder nach oben schieben und die Stifte zurück in das Gehäuse drücken.



Flachstiftparallelstecker (USA, Kanada, Japan, Taiwan, Südamerika, Karibik)

Zuerst schieben Sie die beiden seitlichen Arretierungsschieber nach oben. Dann drücken Sie die Flachstiftstecker mit der Bezeichnung **AUSTRALIA PHILIPPINES** aus dem Gehäuse. Drehen Sie nun die Flachstifte so, daß sie parallel zueinander stehen.

Dann schieben Sie die Arretierungsschieber wieder nach unten. Nach dem Gebrauch die Schieber wieder nach oben schieben und die Stifte zurück in das Gehäuse drücken.



3-Pin Stecker (Großbritannien, Afrika, Indien, Hong Kong)

Schieben Sie die beiden seitlichen Arretierungsschieber nach unten und drücken Sie die Stifte mit der Bezeichnung **ENGLAND - AFRICA** aus dem Gehäuse. Schieben Sie die seitlichen Schieber wieder nach oben, um die Steckerstifte zu arretieren. Dann schieben Sie den "Erdungsstift" aus dem Gehäuse. Dieser arretiert automatisch. Nach Gebrauch schieben Sie die seitlichen Schieber wieder nach unten und drücken die 3-Pin Stecker wieder zurück in das Gehäuse. Drücken Sie auch den Schieber des "Erdungsstiftes" leicht nach unten und schieben Sie diesen ebenfalls zurück in das Gehäuse.



Wenn Sie auf diese Weise die Spannung und die Steckerstifte passend für die Steckdose eingestellt haben, stecken Sie den USA200 in die Steckdose und Ihr gerät einfach in den USA200. Damit ist dann Ihr Gerät betriebsbereit.

Sicherheitshinweise:

Der USA200 ist für den Einsatz von elektrischen Geräten gedacht. Hochwertige Elektronik darf nicht angeschlossen werden, da der USA200 nicht spannungsstabilisiert ist.

Der USA200 darf nicht im Dauergebrauch betrieben werden.

- Der USA200 ist für elektrische Geräte vorgesehen, die mit einer Leistungsaufnahme ab 50 Watt und bis max. 1600 Watt arbeiten. z.B. Reisebügeleisen, Fön etc. Beachten Sie dazu bitte die auf dem anzuschließenden Gerät angebrachten Werte.
- Der USA200 ist nicht für hochwertige elektronische Geräte (Computer, Kopierer usw.) geeignet.
- Beachten Sie, daß unterschiedliche Netzfrequenzen (50 Hz oder 60 Hz) im Ausland vorhanden sein können und Ihr Gerät daher schneller oder langsamer arbeiten kann. Der USA200 paßt die Frequenzen nicht an.
- Bitte beachten Sie, daß manche Geräte nicht bei anderen Hz-Zahlen (Frequenzen) verwendet werden dürfen. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung Ihres Gerätes und vergleichen Sie die Werte mit dem Steckdosenanschluß.
- In manchen Ländern kommt es vor, daß die Spannung nicht ganz gleichmäßig ist. Dies kann dazu führen, daß Ihr Gerät vorzeitig ausgeschaltet wird. Das bedeutet jedoch nicht, daß Ihr USA200 nicht richtig funktioniert.
- Lassen Sie Ihren USA200 nach Gebrauch nicht in der Steckdose, sondern nehmen Sie ihn heraus.
- Der Spannungsumwandler ist nicht für den Dauergebrauch geeignet.

