

# AC-RIDER DC/AC INVERTER 80VA

MOBILE INVERTER WWW.AC-RIDER.COM



AC-RIDER

## Besondere Merkmale Features

12 VDC Eingang	12 VDC input
Hoher Wirkungsgrad	High efficiency
Überlast / Kurzschlußfest	Overload / Short-circuit protection
Blisterverpackung	Blistered packaging
Batterieüberwachung	Battery protection
Befestigungsmaterial inklusive	Fitting accessories included

## Anwendung Application

Computer, Laptop, Notebook	Computer, Laptop, Notebook
Telekommunikation	Mobile phone, Telecommunication
Videorecorder, TV	Videorecorder, TV
Campingwagen, KFZ	Camping, Car

## Technische Daten Specification

(bei 25°C Umgebungstemperatur) (at 25 °C ambient temperature)

## Eingangsdaten Input Specifications

Eingangsspannungsbereich	Input voltage range	11...14V DC
--------------------------	---------------------	-------------

## Ausgangsdaten Output Specifications

Frequenz	Frequency	50 Hz +-5%
Wirkungsgrad	Efficiency	typ. 88%
Ausgangsspannung	Output voltage	230 VAC ± 5%
Leerlauf-Leistungsverbrauch	No load power consumption	< 3 W
Ausgangssignal	Output signal	Modified Sinewave (Trapezoidal wave)

## Allgemeine Daten General Specifications

Temperaturabschaltung	High temperature shut down	>95°C ± 5°C
Batterie-Unterspannungsabschaltung	Low-battery shut down	10 V ± 0,5 VDC
Überlastschutz	Overload protection	shutdown + auto recovery
Sicherheitsbestimmung	Safety approvals	EN 60950:1997+A11:1997
EMV	EMC	EN 55022:1998 class B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-4-2 bis EN61000-4-11

# DC/AC INVERTER 80VA

WWW.AC-RIDER.COM

AC-RIDER  
MOBILE  
INVERTER

## Bestell-Information / Order Information

Modell	Eingang Input	Ausgang Output	Leistung Power
AC-RIDER	11-14V	230 VAC $\pm 5\%$	80 VA

## Mechanik

## Mechanical

Modell	LxBxH LxWxH	Masse Weight
AC-RIDER	120 x 86 x 40 mm	420 g

