

SW 600A-24

Mobilnetz
24V auf 230V AC



Professioneller Wechselrichter 24V auf 230V AC für extreme Umgebungsbedingungen

- * **wasserdicht**
- * **vollautomatisch startend, 5mA standby**
- * **ideal für Festeinbau in Service-Fahrzeuge, Steckdose separat**
- * **100% überlastbar**
- * **Achtung: kein Sinus, jedoch fast alle Verbraucher anschließbar**

Eingangsspannung :

20 ... 30V DC

Ausgangsspannung:

225V +3% / -5%, 50Hz
quarzerzeugt (115V/ 60Hz
optional)

Ausgangsleistung :

600VA Dauer, 1.200VA
10min, 12A (24A bei 115V)
4sec

Startautomatik:

Standby-Strom 5mA RMS bei
24V, Start ab 1W Last

Ausgangskurve:

Stepweave mit schneller
PWM-Modulation (bis $\cos \phi$
0,2 bei 50% Last)

Unterspannung :

aus bei 20V, ein bei 22V

Überspannung:

>33V, selbstrücksetzend

Strom bei Last 1W:

0,6A bei 26V

Anschlüsse:

Eingang: offene Kabelenden 2
x 16mm², Ausgang: Kabel 3 x
1mm²

Maße:

260 x 160 x 90mm (ohne
Verschraubungen)

mechanischer Schutz:

Alugussgehäuse

elektrischer Schutz:

Verpolung, Übertemperatur,
Kurzschluss

Sicherheit:

Potenzialtrennung mit
Potenzialausgleich
(Schutzleiter)

Wirkungsgrad:

ca. 95% bei Nennl. 100% / ca.
80% bei Nennl. 10% / ca. 80%
bei Nennl. 200%

Masse:

ca. 8.000g incl. Kabel

Bestellinfo:

SW 600A-24