



## CLP Wechselrichter 1312

Der Wechselrichter CLP 1312 sorgt für einen echten Sinus, der auch empfindliche Verbraucher konstant mit einer 230-V- Spannung versorgt.

- // Moderne Schaltnetztechnik
- // Robust
- // Konstante Versorgung

Der 12-V-Wechselrichter mit einer Leistung von 1.300 W, eignet sich durch die robuste Bauweise sowohl für den Einbau in Nutz- und Sonderfahrzeugen als auch für den stationären Gebrauch außerhalb eines Fahrzeugs.

Durch den Standby-Modus lässt sich der Eigenverbrauch auf ein Minimum reduzieren.

Selbstverständlich lässt sich eine Fernanzeige anschließen. Im Systembetrieb, mit Lithium-Batterien von Clayton, sorgt die Datenverbindung (Singlewire) für eine direkte Kommunikation und optimale Betriebsparameter. Mehrere verschiedenfarbige LEDs signalisieren den Betriebszustand und die anliegende Batteriespannung.

## Technische Daten

<b>Ausgangsleistung (AC), dauerhaft</b>	1.300 W*
<b>Nennspannung (Batterie)</b>	12 V*
<b>Abschaltspannung (DC), Reaktionszeit 3 s</b>	10,5 V
<b>Abschaltspannung (DC), Reaktionszeit &lt; 10 ms</b>	9 V
<b>Abschalttemperatur</b>	+ 80 °C
<b>Ausgangsfrequenz</b>	50 Hz
<b>Betriebstemperatur</b>	-20 °C ... +50 °C
<b>Eigenverbrauch (Leerlauf mit Suchtaktung)</b>	< 2 W
<b>Eigenverbrauch (Standby)</b>	< 5 mA
<b>Eigenverbrauch (norm. Leerlauf)</b>	10 W
<b>Eingangsspannung (DC), max.</b>	15 V
<b>Einschaltspannung (DC), Wiedereinschaltung</b>	12,75 V
<b>Max. Verzerrung (THD)</b>	< 3 %
<b>Nennspannung</b>	230 V
<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Spannungsform</b>	Sinus
<b>Spannungstoleranz</b>	-10 % ... +5 %
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	299 x 198 x 116 mm
<b>Gewicht</b>	6 kg

\*In der gewählten Variante

## Technische Daten

<b>Wirkungsgrad</b>	> 90 %
<b>Überlast (1 s)</b>	3.000 W
<b>Überlast (10 s)</b>	1.800 W
<b>Überlast (15 min)</b>	1.500 W

\*In der gewählten Variante