



Cotek Sinus- Wechselrichter SD3500 24-230, 3,5 kW

3.500 W Wechselrichter (24 VDC / 230 VAC) mit Schuko-Steckdose.

- // 230 V reine Sinus Wechselspannung
- // Versorgung großer Verbraucher
- // Modernste Technologie

Der Wechselrichter SD3500 24-230 der SD-Serie von Cotek wandelt mit modernster Technologie 24 Volt Gleichspannung in eine reine 230-V-Sinus-Wechselspannung mit einer Nennleistung von 3.500 Watt und ermöglicht mit der N+1-Parallel-Power-Funktion sowie 3-Phasen-Fähigkeit (1?3W- / 3?4W) anspruchsvolle industrielle Stromversorgungssysteme. Am Eingang ist der Inverter gegen Verpolung, Unterspannung und Überspannung geschützt, am Ausgang gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur.

Technische Daten

Eingangsspannung (DC), Nennwerte	24 V*
Nennleistung	3.500 W*
Ausgangsfrequenz	50 Hz/60 Hz \pm 0,1 %
Ausgangsspannung (AC)	230 V
Ausgangswelle	Sinuswelle
Betriebstemperatur	-20 °C ... +60 °C
Eingangsspannungsbereich	20 ... 32 V
Max. Verzerrung (THD)	< 3 %
Wechselstromregelung	\pm 3 %
Wirkungsgrad	> 91 %
Abmessungen (L x B x H)	496 x 283 x 128 mm
Gewicht	10 kg

*In der gewählten Variante