

SI - Serie (1600 - 3500 W)

Die SI Sinuswechselrichterserie zeichnet sich vor allem durch Ihre extreme Überlastfähigkeit und Ihre Fähigkeit aus, auch extrem kritische Verbraucher anzusteuern.

Gerade für Verbraucher mit hohen Anlaufströmen wie z.B. Kühlschränke sind diese Wechselrichter zu empfehlen. Der überzeugende Geräteschutz und der geringe Eigenverbrauch sind weitere wichtige Merkmale dieses hochwertigen Wechselrichters. Zusätzlich ist es möglich, mit 3 Geräten einen synchronisierten 3 Phasenbetrieb zu realisieren.

Allgemeine Ausstattungsmerkmale

- Leistungsklasse von 600 - 3.500 W
- 3-phasig 3.600 - 10.500 W möglich
- Exzellentes Überlastverhalten
- Einstellbare, automatische Lasterkennung
- Batterietiefentladeschutz
- Höchste Zuverlässigkeit
- Anzeige des Betriebszustandes durch LED



	SI 1624	SI 2324	SI 3324	SI 3548
DC Eingangsspannung (V)	23,8 - 32	23,8 - 32	23,8 - 32	45,6 - 64
AC Ausgangsspannung (V)	230 (+/-3%)	230 (+/-3%)	230 (+/-3%)	230 (+/-3%)
Ausgangsleistung (VA) / 25°C	1600	2300	3300	3500
Max. Leistung 15 min (VA) 25°C	2500	3600	5200	5600
Max. Wirkungsgrad (%)	95	95	95	95
Umgebungstemperatur (°C)	-20...+50	-20...+50	-20...+50	-20...+50
Schutzklasse	IP20 (optional IP23)	IP20 (optional IP23)	IP20 (optional IP23)	IP20 (optional IP23)
Abmessungen L x B x T (mm)	391 x 215 x 124	591 x 215 x 124	636 x 215 x 124	791 x 215 x 124
Gewicht (kg)	15,2	27	30	38