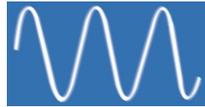


## Typ: ISK 3000-XXX



### Ausstattung + Funktionen

- **Reine Sinus-Spannung** (<3% THD)
- Ausgangsspannung/Frequenz schaltbar
- Eingang und Ausgang voll isolierte Konstruktion
- Hoher Wirkungsgrad 89-95 %
- **Bestens geeignet für hohe ohmsche Blindströme und kapazitive Lasten des Anlaufstroms**
- Hightech Mikroprozessor
- **Elektronik-Schutz: Kurzschluss, Überlast Über- Unterspannung, Übertemperatur**



EG-Version für Schuko-Stecker o. Engl. Ausf.

Spezifikationen		Technische Daten				
Typ	ISK 3000-112	ISK 3000-124	ISK 3000-148	ISK 3000-212	ISK 3000-224	ISK 3000-248
Dauer Ausgangsleistung	3000 W					
Max. Leistung (3 Min)	3450 W					
Spitzen Ausgangs-Leistung	6000 W					
Eingangs-Spannung	12V	24V	48V	12V	24V	48V
Ausgangs-Spannung	100 / 110 / 120V		+/- 3%	220 / 230 / 240V		+/- 3%
Frequenz (schaltbar)	50/60Hz			+/- 0.05%		
Ausgangs-Sinus-Form	Rein Sinus <3% THD					
Wirkungsgrad (Voll-Last)	88,0%	91,0%	92,0%	90,0%	93,0%	94,0%
Aufnahme ohne Last	2,8A	1,5A	0,7A	2,8A	1,5A	0,7A
Aufnahme Standby	0,55A	0,35A	0,19A	0,55A	0,35A	0,19A
Eingangs-Spannung	10.5-15 VDC	21.0-30 VDC	42-60 VDC	10.5-15 VDC	21.0-30 VDC	42-60 VDC
Eingangs-Level- Anzeige	LED rot / orange / grün					
Leistungs-Level-Anzeige						
Fehler Indikator	Rote LED					
Schutzfunktionen -elektron.	Überlast, Kurzschluss, Falsche Polarität(Sicherung) Über-Unter-Eingangsspannung, Übertemperatur					
Fernbedienung	CR-6 / CR-7 / CR-8 optional					
Sicherheitsstand entspricht	UL458		EN60950			
EMC entspricht	FCC Class B		EN50081-1:1992 EN50082-1:1992 EN55022B:1994 EN61000-4-2:1995 EN61000-4-3:1996 ENV50204:1995		e-Mark	
Betriebstemperatur	0-40°C					
Lagertemperatur	- 30C bis + 70 C					
Kühlung	Lastabhängig gesteuerter Lüfter(leise) nur bei hoher Leistung in Funktion 65C ein, 45C aus					
Maße	452(L)x208(W)x166(H)mm					
Gewicht	9,8 kg					