

## SW2000 SYNC szinuszos inverter

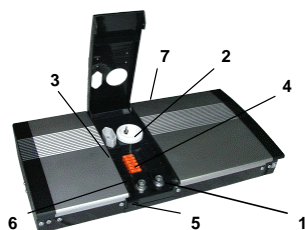


### 4 kVA összteljesítmény nagy áramigényű felhasználásokra

Az SW2000-SYNC inverter párhuzamosan összeköthető egy másik SW2000-SYNC inverterrel s így az eredő névleges teljesítmény 4000VA lesz, amely képes a nagyobb áramfelvételű vagy magas indulóáramú fogyasztókat is biztonságosan ellátni.

### Leírás

Két darab SW2000-SYNC inverter egy szinkron-kábel segítségével kapcsolható össze. Egy darab SW2000-SYNC inverter önálló egységként önmagában is használható 2 kVA névleges kimenő teljesítményig. Amennyiben két darab SW2000-SYNC invertert összekapcsolunk, a 4 kVA kimenő névleges teljesítmény bármelyik inverterről levehető (a szinkron kábel teljesítményt is átvisz). Ez azt jelenti, hogy az egyik inverter aljzatába közvetlenül bedugható egy pl. 3500W-os fogyasztó vagy akár több kisebb fogyasztó is ráköthető mindkét inverter aljzataira 4 kVA összteljesítményig.



1. 12V/24Vdc akkumulátor csatlakozás
2. 230Vac kimeneti aljzatok
3. LED kijelző
4. DC biztosítékok
5. KI/BE kapcsoló
6. Távvezérlő aljzat
7. Szinkron-kábel csatlakozó (hátdoldalon)

### Műszaki adatok

	<b>1 x SW-2000-12 SYNC</b> <b>önálló üzem</b>	<b>2 x SW2000-12 SYNC</b> <b>párhuzamos üzem</b>	<b>1 x SW-2000-24 SYNC</b> <b>önálló üzem</b>	<b>2 x SW2000-24 SYNC</b> <b>párhuzamos üzem</b>
Névleges bemeneti feszültség	12V	12V	24V	24V
Bemeneti feszültség tartomány	11-15V	11-15V	22-30V	22-30V
Max. bemeneti áramfelvétel	220A	440A	110A	220A
Alacsony akkufeszültség - előrejelzés	12V	12V	23V	23V
Alacsony akkufeszültség - inverter lekapcsolás	10,5V	10,5V	21V	21V
Inverter visszakapcsolás újratöltött akkumulátornál	12,5V	12,5V	25V	25V
Üresjáratú teljesítményfelvétel (stand-by)	18VA	36VA	21,6VA	43VA
DC biztosítékok	6 x 40A	6 x 40A	6 x 20A	6 x 20A
Névleges kimeneti teljesítmény	2000VA	4000VA	2000VA	4000VA
Csúcs kimeneti teljesítmény	3000VA	6000VA	3000VA	6000VA
Kimeneti feszültség (AC)	225V	225V	225V	225V
Kimeneti frekvencia (+/-1%)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Max. kimenő áram (névleges/csúcs)	9,3/18,6 A <sub>eff</sub>	19/28 A <sub>eff</sub>	9,3/18,6 A <sub>eff</sub>	19/28 A <sub>eff</sub>
Hatásfok	>88%	>88%	>88%	>88%
Akkumulátor csatlakozás	Sarus	Sarus	Sarus	Sarus
Kimeneti aljzat típusa	1 x földeletlen 1 x földelt	1 x földeletlen 1 x földelt	1 x földeletlen 1 x földelt	1 x földeletlen 1 x földelt
Ventillátoros hűtés	Igen	Igen	Igen	Igen
Távvezérelhető	Igen	Igen	Igen	Igen
Méretek (mm)	455x245x70	2x(455x245x70)	455x245x70	2x(455x245x70)
Tömeg	5,2 kg	2x(5,2 kg)	5,2 kg	2x(5,2 kg)
E-jelzés engedélyszáma	e1 024372			