



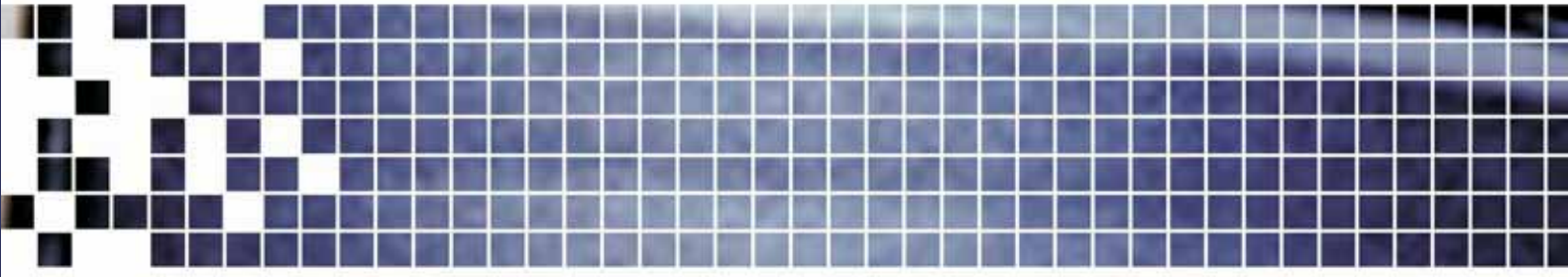
AEC STAR T1 UPS SOROZAT

500VA - 2kVA teljesítmény
standby, feszültségstabilizált kimenetű

AEC STAR T1 UPS 500VA - 2kVA teljesítmény

Felhasználási területek:

- Otthoni és kisvállati használat
- Egymástól távoli munkahelyek egyszerű és gazdaságos védelme
- PC-munkaállomások egyedi és csoportos védelme
- Nagyfrekvenciás tápegységek és monitorok védelme
- Az Intelligens RUPS szoftver beiktatásával automatikus leállítás és mentés megoldható, így a felügyelet nélküli számítógépeknél is használható

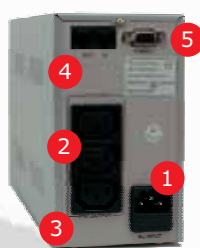


Jellemzők:

- LCD kijelző, ami egyértelmű információt ad az UPS állapotáról
- AVR azaz, feszültségstabilizált kimenet (az UPS a feszültségváltozásokra kevésbé érzékeny)
- Teljes túlfeszültségvédelem a munkaállomások részére (nyomtató/LAN aljzat)
- Praktikus és biztonságos kialakítás (fémházban szerelt)
- 5 év élettartamú, gondozásmentes, zárt rendszerű akkumulátorokkal szerelt sorozat

POWER MANAGEMENT TECHNOLOGY

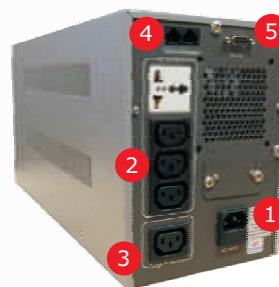
ST105 és ST107



ST110



ST116 és ST120



- 1 Biztosítóval védett bemenet IECI
- 2 Szünetmentes kimenet IECI
- 3 Túlfeszültségvédett kimenet pl. a nyomtatónak (Printer Output)
- 4 Túlfeszültségvédett kimenet Telefon/DSL/Fax Modem részére
- 5 Kommunikációs csatlakozó (DB9/RS232) szoftveres kezeléshez



AEC STAR T1 UPS SOROZAT TECHNIKAI ADATOK					
Modellek	ST105	ST107	ST110	ST116	ST120
Névleges teljesítmény	500VA/300W	700VA/420W	1000VA/600W	1600VA/1120W	2000VA/1400W
Bemenet					
Bemeneti feszültség	220/230/240VAC (+25% / -30%)				
Bemeneti frekvencia	46Hz ~ 54Hz				
Kimenet					
Kimeneti feszültség	220/230/240VAC $\pm 10\%$ a hálózathoz képest / = $\pm 3\%$ akkuüzemben				
Feszültségszabályzás	$\pm 10\%$				
Kimeneti frekvencia	46Hz ~ 54Hz				
Kimeneti frekvencia	(akkuüzemben) $50 \pm 0.1\text{Hz}$				
Terhelhetőség	Késleltetett védelem, > 150% túlterhelésig				
Átkapcsolási idő	< 6ms				
Akkumulátor					
Típus	Zárt, gondozásmentes, savas-, ólom akkumulátor, 10 év tervezett élettartammal				
Akku teljesítmény	12V 7Ah				
Akkumulátorok száma	1	1	2	4	6
Áthidalási idő (min)	10	5	5	7	7
Visszatöltési idő	90% < 10h				
Kijelzés					
LCD kijelző jelzései	Normál, akkumulátor, kimeneti állapot, akku kapacitás, túlterhelés, UPS hiba				
Hangjelzések	Akkumulátorüzemben hosszú sípolás				
	Alacsony kapacitású akku esetén folyamatos sípolás				
	Túlterhelés esetén rövid sípolás				
Kommunikáció					
Csatlakozó	DB9				
Szoftver	RUPS2000 felügyelő és leállító program				
Méretek					
Szé. X Ma. X Mé. (mm)	90 x 165 x 325	90 x 165 x 325	135 x 210 x 370	150 x 220 x 460	150 x 220 x 460
Tömeg					
Akkuval (kg)	6	6,6	13	20	23
Környezeti értékek					
Hőmérséklet (°C)	-5 ~ +40				
Páratartalom	< 90% kicsapódásmentes környezetben				
Zaj	<45dBA @ 1m	<50dBA @ 1m	<55dBA @ 1m	<55dBA @ 1m	<55dBA @ 1m

Standby technológia

Normál üzemben a készülék csak feszültségstabilizálást végez: ha pillanatnyi feszültségkiesést érzékel, vagy ha a feszültség értéke kívül esik az előre (gyárilag) meghatározott sávon a berendezésben a relé átkapcsol inverter üzemmódba. Ettől kezdve az UPS akkumulátora biztosítja az áramot. Az akkumulátor egyenáramát az inverter váltóárammá alakítja át, négyzögletes szinuszzellé. Az áramszolgáltatás helyreállítását követően a relé automatikusan átkapcsol, és visszaáll a normál üzemmód. Az inverter üzemmódba, illetve abból a normál üzemmódba való átkapcsolás kevesebb mint 6 ezredmásodpercet (ms) vesz igénybe.

Standby technológia előnyei:

- Alacsony beruházási költség
- Csendes üzem (készenléti - standby - üzemmódban)
- Hatékony



Allis Electric Company folyton megújuló, legmodernebb technikát alkalmazó, innovatív termékeivel világvezető gyártó az áram menedzselési technológiában.

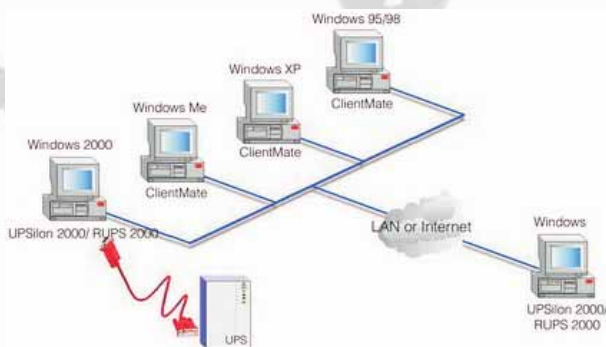
Az AEC, amelyet 1968-ban alapítottak, tevékenységében, gondolkodásában és célkitűzéseiben az eltelt 40 év során mindig elkötelezettje maradt a pontosságnak és a kiváló minőségnek. A termékek és szolgáltatások minőségének folytonos javítása mellett folyamatosan növeli a kutatás-fejlesztésre fordított befektetéseit.

Az AEC csoport európai központja Milánóban (Olaszország), a tengeren túli Taiwanban, a gyártó vállalatok Európában, az USA-ban és Ázsiában találhatóak. Az értékesítési vállalatok révén az AEC a világ szinte minden pontján megtalálható.



RUPS2000
automatikus UPS kezelő alkalmazás, UPS-PC kommunikációs szoftver

Egészítse ki AEC STAR T1 UPS-ét a RUPS2000 szoftverrel. Ennek alkalmazásával számítógépe az Ön közvetlen közreműködése nélkül értelmezi az UPS állapotát. Ha kell menti a fájlokat és leállítja a programokat.



Az AEC UPS-ek magyarországi képviselője:

bitronix
energiatechnika

TEVÉKENYSÉGI KÖR:

- UPS és aggregátor berendezések értékesítése
- UPS és aggregátoros rendszer analízis (hálózat-analízis), felmérés, tervezés, kivitelezés
- UPS és aggregátor berendezések szállítása és beüzemelése
- UPS és aggregátor berendezések szervizelése és Tervszerű Megelőző Karbantartás (TMK)
- UPS szerelvények, mint pl. akkumulátor, állvány, értékesítése és telepítése

Bitronix Kft.

- 1116 Budapest, Fehérvári út 108 - 112.
- Értékesítés: (+36) 1 769-2139
- Iroda: (+36) 1 205-3243
- (+36) 1 208-0967
- <http://www.bitronix.hu>
- bitronix@bitronix.hu