



AEC STAR T2 UPS SOROZAT

1 - 3kVA teljesítmény

Line interaktív technológia

AEC STAR T2 UPS 1VA - 3kVA teljesítmény

Felhasználási területek:

- PC alapú szerverek és szervercsoportok védelme
- Munkaállomás csoportok helyi védelme
- Hosszú, akár több órás áthidalási idő
- Villanymotorok, szivattyúk szünetmentes ellátása
- Ipari alkalmazásoknál, ahol a 4ms alatti kapcsolási idő megfelelő
- Instabil hálózatokon feszültségstabilizálóként is megálja a helyét



Jellemzők:

- Színusz jel kimenetű
- Bővíthető áthidalási idő
- Line interaktív technológia
- Nagyon széles bemeneti feszültségtartomány
- Feszültségstabilizált kimenet, AVR (automatikus feszültségstabilizátor)
- Rövid átkapcsolási idő, a hálózathoz szinkronizált inverter kevesebb mint 4ms-on belül kapcsolva
- Túlterhelhető akár 5 percen keresztül 125%-ig, de 150%-is elbír 3 másodpercig
- Soros és opcionális hálózati szoftveres kezelhetőség, automatikus leállítási lehetőség

POWER MANAGEMENT TECHNOLOGY

ST210



ST220 és ST230



- 1 Biztosítóval védett bemenet
- 2 Szünetmentes kimenet IECI
- 3 Külső akkumulátorszekrény bemeneti csatlakozó
- 4 II. kimeneti pont, sorkapocs, direkt bekötés (2 és 3kVA)
- 5 Kommunikációs csatlakozó (RS232) szoftveres kezeléshez



STAR T2 MODELLEK TECHNIKAI ADATAI			
Modellek	ST210	ST220	ST230
Névleges teljesítmény	1000VA/700W	2000VA/1400W	3000VA/2100W
Bemenet			
Bemeneti feszültség	220/230/240VAC (+ 25% / - 30%)		
Bemeneti frekvencia	46Hz ~ 54Hz		
Kimenet			
Kimeneti feszültség	220/230/240VAC ± 10% a hálózathoz képest / = ± 3% akkuüzemben		
Feszültségszabályzás	± 10%		
Kimeneti frekvencia	46Hz ~ 54Hz		
Kimeneti frekvencia	(akkuüzemben) 50 ± 0.1Hz		
Terhelhetőség	5 perc 125% túlterhelésig, 3 másodperc 150% túlterhelésig		
Átkapcsolási idő	< 4ms		
Akkumulátor			
Típus	Zárt, gondozásmentes, savas-, ólom akkumulátor, 5 év tervezett élettartammal		
Akku teljesítmény	12V 7Ah, külső akkumulátorokkal bővíthető		
Akkumulátorok száma	2	4	6
Áthidalási idő (min)	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	RS232 tartozék / opcionális SNMP adapter		
Szoftver	RUPS2000 felügyelő és leállító program		
Méreték			
Szé. X Ma. X Mé. (mm)	150 x 220 x 460	200 x 300 x 487	
Tömeg			
Akkuval (kg)	19	32	42
Környezeti értékek			
Hőmérséklet (°C)	-5 ~ +40		
Páratartalom	< 90% kicsapódásmentes környezetben		
Zaj	< 45dBA @ 1m	< 50dBA @ 1m	< 55dBA @ 1m

Line interaktív technológia

A Line interaktív technológiájú szünetmentes tápegységek (UPS) nagyon hasonlóan működnek, mint a Standby rendszerű szünetmentes áramforrások, azzal a különbséggel, hogy jobban szűrnek, csökkentik a feszültségtorzulások káros hatását és az áramerősség ingadozását azáltal, hogy levágják a túlzott kilengések csúcsait. Az Standby készülékekhez hasonlóan, ha a bemenő feszültség leesik, vagy kívül esik az előre (gyárilag) beállított sávon, a relé átkapcsol az inverterre, jellemző átkapcsolási idő 4ms alatt. Az akkumulátor egyenáramát egy inverter tiszta szinusz jellé alakítja át.

A Line interaktív technológia előnyei:

- Magasabb szintű védelmet nyújt, mint az Standby rendszerű UPS
- A gyors kapcsolás és szinusz jel kimenet miatt széles felhasználási lehetőség
- Csendes üzemű



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.



Az AEC UPS-ek magyarországi képviselője:

bitronix
energiatechnika

EGÉSZÍTSE KI A T2 UPS-T:



UPSILON

UPS felügyelő, részletes működési adatokat kijelző alkalmazás
RS232-n keresztül



Net Agent Mini

SNMP adapter a távoli UPS-t felügyelő, részletes működési adatokat kijelző alkalmazás
Kliens kezelésre is alkalmas, ami

lehetővé teszi számítógépcsoportok együttes védelméről a leállítást.

Az adapterrel együtt, a kliens és az SNMP View szoftver is szállításra kerül.

LCD kijelző az adapteren, a feszültség és terhelési adatok közvetlen leolvasására.

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