

PROTECT A

Kompakt szünetmentes tápegység az 500 – 1600 VA teljesítménytartományban



A **Protect A** berendezés egy olyan szünetmentes tápegység, amely kialakításának köszönhetően a hálózati áramellátási problémákkal szemben védelmet és akkumulátoros áthidalást nyújt asztali rendszerek és hálózati perifériák számára. A berendezésben elhelyezett akkumulátor hálózatkimaradás esetén több percen át (terhelésfüggő) áthidalási időt biztosít. A rendszer kialakítása egyszerű "Plug & Play" telepítést tesz lehetővé.

A **Protect A** berendezés az AEG Power Solutions cég intelligens és energiatakarékos, egyfázisú UPS termékcsaládjába tartozik. Az UPS berendezés tájékoztatást nyújtó előlappal van ellátva, amelyen két USB port található, lehetővé téve ezáltal okostelefonok és táblagépek kényelmes töltését.

JELLEMZŐK

- Előlapon elhelyezett, tájékoztatást nyújtó, könnyen kezelhető LCD kijelző
- Százalékos vonaloszlop kijelzők, grafikus kijelzők és műszerek
- Riasztási hangjelzés be-/kikapcsolása, törlése
- 2 db, töltésre szolgáló USB port (5 V/2 A)
- 4, vagy 6 db IEC320 kimenet, készenléti áramellátással és túlfeszültségvédelemmel
- RJ45 Ethernet 1 Gigabit (1000 Mbit/s) túlfeszültségvédelem
- RS232 és USB HID portok (szoftvermentes felismerés)

Jellemző alkalmazások

- Sztenderd irodai alkalmazások (számítógépek, munkaállomások, kiskereskedelmi terminálok, stb.)
- Hálózati és távközlési perifériák
- Industry 4.0 adatnaplózás
- Internet of Things (IoT) eszközök
- Televíziók, műholdvevők és médiarendszerek

ELŐNYÖK

- **Hálózat-interaktív VI technológia**
- Automatikus feszültségszabályozó (AVR) nyújt védelmet **részleges, illetve rövid idejű feszültségcsökkenésekkel, valamint feszültséglökésekkel szemben**
- **Kettős hálózati szűrés** feszültséglökésekkel és feszültségtranziensekkel szemben
- **"Plug & Play" telepítés**, tartozékot képező hálózati és kimeneti csatlakozókábellekkel
- **Karbantartásmentes, zárt, savas ólomakkumulátor**, mélykisülés elleni védelemmel
- **Csendes működés** (ventilátor nélküli kialakítás*), és automatikus újraindulás a hálózati feszültség visszatérésekor

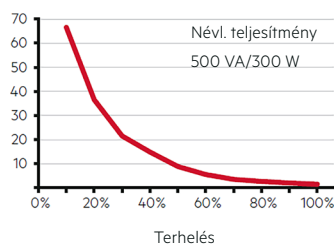
* Protect A 500 - 1200 VA



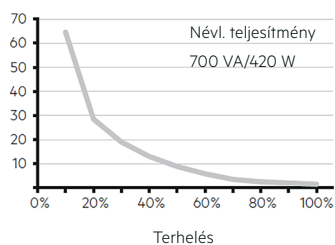
Műszaki adatok

	PROTECT A 500	PROTECT A 700	PROTECT A 1200	PROTECT A 1600
Cikkszám	600 002 1988	600 002 1990	600 002 1992	600 002 1993
Teljesítmény	500 VA/300 W	700 VA/420 W	1200 VA/720 W	1600 VA/960 W
BEMENET				
Feszültség	230 VAC			
Feszültségtartomány	170-280 VAC			
KIMENET				
Feszültség	230 VAC			
Feszültségszabályozás	± 10% (akkumulátoros üzemmód esetén)			
Frekvenciatartomány	50/60 Hz			
Frekvenciaszabályozás	± 1 Hz (akkumulátoros üzemmód esetén)			
Átkapcsolási idő	Jellemzően 2 – 6 ms		Jellemzően 4 – 8 ms	
Hullámforma	Módosított szinuszhullám			
VÉDELEM				
UPS védelem	Kisülés-, túltöltés- és túlterhelésvédelem			
KÖRNYEZETI FELTÉTELEK				
Páratartalom	0 – 90% RH @ 0° – 40°C (páralecsapódásmentes)			
Zajszint	Kisebb, mint 40 dB		Kisebb, mint 40 dB	
SZOFTVER				
Leállítási szoftver	WinPower (tartozék) / HID			
AKKUMULÁTOR				
Típus és mennyiség	12 V/7 Ah x 1 db	12 V/9 Ah x 1 db	12 V/7 Ah x 2 db	12 V/9 Ah x 2 db
Töltési idő	4 óra alatt 90%-os kapacitásra töltődik fel			
Áthidalási idő (kb. 100 W esetén)	17 perc	22 perc	45 perc	55 perc
FIZIKAI JELLEMZŐK				
Kijelzés	LCD kijelző			
Aljzatok	3 db, akkumulátoros áthidalással + 1 db, túlfeszültségvédelemmel		4 db, akkumulátoros áthidalással + 2 db, túlfeszültségvédelemmel	
USB töltő	Max. 5,1 V DC / 2,0 A.			
Kommunikációs portok	USB port (HID), 1000 Mb ethernet, túlfeszültségvédelem			
Méret (mé x szé x ma)	290 mm x 100 mm x 143 mm		360 mm x 139 mm x 195 mm	
SÚLY				
Nettó súly	4,4 kg	5,2 kg	9,7 kg	10,7 kg

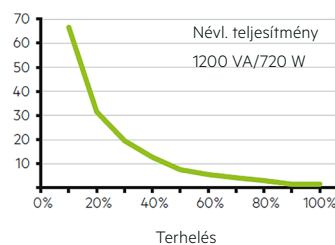
Áthidalási idő (perc)



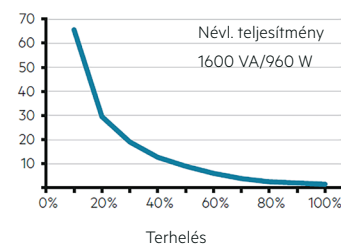
Áthidalási idő (perc)



Áthidalási idő (perc)



Áthidalási idő (perc)



AEG Power Solutions

További információkért kérjük, forduljon az AEG Power Solutions helyi képviselőjéhez, melynek elérhetősége az alábbi linken található: www.aegps.com

AEG PS – Protect A – EN – 09/2018 V2 – TEMA – A jelen adatlapon szereplő műszaki adatok nem képeznek kötelező érvényű garanciát, illetve szavatosságot. Az adatlap tartalma kizárólag tájékoztató jellegű és bármikor módosítható. Elkötelezettséget kizárólag konkrét ajánlatkérés átvétele és a megrendelő vonatkozó feltételekről való értesítése esetén vállalunk. Jelen feltételek nem-kötelező jellege következtében nem vállalunk felelősséget az itt szereplő adatokért sem pontosság, sem teljesség tekintetében. Az AEG az AB Electrolux engedélye alapján bejegyzett márkanev.