

PROTECT A

JEDNOFÁZOVÝ VSTUPNĚ VÝSTUPNÍ UPS SYSTÉM

Nepřerušitelný zdroj napájení

Jednofázový vstup, jednofázový výstup

Napájecí zdroj s výkonem 500 – 1400 VA
s integrovanou baterií



Nepřerušitelná bezpečnost pro počítače, pracovní stanice a telekomunikační zařízení.

Zajistěte si nepřerušitelným zdrojem napájení optimální ochranu proti ztrátě dat.

Díky svému širokému výkonovému spektru od 500 VA do 1400 VA ochrání výrobky řady Protect A. Vaše data účinně a levně před nechtěnými důsledky výpadků či kolísání napětí nebo napěťových špiček.

Protect A se osvědčí v kritických situacích, kdy je vyžadována okamžitá dostupnost a spolehlivost. Díky moderní napěťově nezávislé (line-interaktivní) ochranné technologii a širokému rozsahu vstupního napětí poskytuje ochranu proti přetížení a přepětí.

Snadné použití

Kompaktní „one-board“ design a zřetelný LCD display A. 1000 / A. 1400 Vás na přední straně jasně informuje o nejdůležitějších provozních podmínkách.

Všechny modely disponují jednoduchým ovládáním, zvukovým alarmem a automatickým zjištěním frekvence (50 / 60 Hz).

Instalace je snadná díky přiložené sadě potřebných kabelů.

Snadné ovládání

Všechny funkce jsou ovládány a monitorovány mikroprocesorem. Naměřené hodnoty a zprávy jsou vždy dostupné, protože Protect A komunikuje s Vaším PC nebo MAC skrze RS232 nebo USB. Díky plnohodnotnému AEG softwaru pro řízení odstavení zařízení - „CompuWatch“ je Vám umožněno kontrolovat nejdůležitější provozní operace a je zajištěno automatické odstavení během delšího výpadku zdroje.

Hlavní charakteristiky

- » Moderní napěťově nezávislá (line-interaktivní) ochranná technologie proti výpadkům elektřiny a nebezpečnému přepětí
- » Automatická regulace napětí
- » Dvojitý síťový filtr proti napěťovým špičkám
- » Snadná instalace díky dodaným kabelům
- » Uzavřená, bezúdržbová olověná kyselinová baterie s ochranou proti úplnému vybití
- » USB and RS232 rozhraní pro řízení a sběr dat – pro PC a MAC
- » Přepětová ochrana datových linek

PROTECT A

SPECIFIKACE

Označení VI SY 322 dle IEC 62040-3	A, 500	A, 700	A, 1000	A, 1400
Typový výkon	500 VA	700 VA	1000 VA	1400 VA
	300 W	420 W	600 W	840 W
Modelové označení	600 000 6435	600 000 6436	600 000 6437	600 000 6438
VSTUP UPS				
Vstupní napětí	220 VAC / 230 VAC / 240 VAC			
Rozsah vstupního napětí bez přechodu do provozu s baterií	170 – 280 VAC			
Frekvence (automatická volba)	50 Hz / 60 Hz ±5 Hz			
VÝSTUP UPS				
Výstupní napětí / technologie AVR	230 VAC			
Výstupní napětí v provozu s baterií	±10 %			
Frekvence v provozu s baterií	50 Hz / 60 Hz ±1 Hz			
Nominální výstupní proud (při 230 VAC)	2,2 A	3 A	4,3 A	6,1 A
Přenosový čas při odpojení napájení	2 – 6 ms (typický)			
Křivka napětí	Přibližná sinusoida			
Ochrana proti přetížení	Ano			
BATERIE				
Typ	Uzavřená, bezúdržbová (značková)			
Výdrž s 1 PC s 17" TFT	~15 min.	~20 min.	~30 min.	~40 min.
Ochrana proti úplnému vybití baterie / ochrana proti přebíjení baterie	Ano			
Doba dobíjení (na 90 % jmenovité kapacity)	8 h			
SIGNALIZACE				
Rozhraní	USB a RS232 se stavovým hlášením a naměřenými hodnotami			
Odstavovací software (na CD)	Součástí balení. Pro všechny běžné operační systémy (např. Windows, Linux, Mac)			
Indikace chyb (zvukové / optické)	Výpadek el. sítě, přetížení, vybitá baterie, výměna baterie, chyba			
	-		LCD displej pro vstupní a výstupní napětí [V] / účinnost [%] / záložní čas [min.]	
OBEČNÉ INFORMACE				
Slyšitelný hluk (vzdálenost 1 m)	<40 dB(A)		<45 dB(A) (AC-provoz <40 dB(A))	
	Bez ventilátoru		Regulovatelný ventilátor	
Rozsah provozních teplot	0° – 40°C			
Vlhkost	0 – 90 % (nekondenzující)			
Provozní nadmořská výška	Do 1000 m.n.m. při jmenovitém zatížení			
EMC norma	EN 62040-2 Třída C2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3			
Bezpečnost výrobku	EN 62040-1			
Ochrana datových linek	RJ11 (telefon, fax, modem)		RJ11 / RJ45 (další sítě), Ethernet 10 a 100 Mbit/s	
Výstupy	3 + 1 x IEC 320 C13		4 + 2 x IEC 320 C13	
Barva zařízení	Blackline			
Přibližné rozměry Š x V x H (mm)	100 x 140 x 330		145 x 205 x 405	
Přibližná hmotnost	6 kg	6,5 kg	9,5 kg	10 kg
Obsah dodávky	Hlavní napájecí kabel (1 x EU, 1 x UK), 2 propojovací kabely, software pro správu „CompuWatch“ (CD) včetně 1 síťové licence, USB a komunikačního kabelu RS232, provozní instrukce			
Konformita	CE			

AEGPS - Protect A - CZ - 10/2013 V1 - Technické údaje uvedené v tomto dokumentu neobsahují žádné závazné záruky a přísluší. Obsah a součásti pouze informacím účelem a může být kdykoliv změněn. Změny přísluší je možná podrobněji v návodě na konkrétní díly a sčítání v dalších podmínkách. Všechny k této návodové je výlučně jako součásti. Všechny k této návodové je výlučně jako součásti. Všechny k této návodové je výlučně jako součásti. AEG je registrovanou ochrannou známkou společnosti AEG Elektro AG.



Autorizovaný distribútor pre Slovensko:

Rhea elektro s.r.o., Elektrárenská 1/12440, 831 04 Bratislava

Telefón: +421 2 49101914, -18

E-mail: info@rhea-elektro.sk

www.rhea-elektro.sk

AEG
POWER SOLUTIONS