

# PROTECT ALPHA

NEPŘERUŠITELNÝ ZDROJ  
NAPÁJENÍ

Výkon 450 VA – 1200 VA



VI

## Nepřerušitelný zdroj a ochrana

Chraňte svůj systém proti ztrátě dat nepřerušitelným zdrojem napájení. Série výrobků Protect alpha nabízí efektivní a úspornou ochranu dat během výpadku napájení, napěťových špiček a vysokofrekvenčního rušení z napájecí sítě.

Protect alpha se osvědčí v kritických situacích díky ochraně proti přetížení a nadměrnému napětí, stejně jako možnosti širokého rozsahu vstupního napětí.

## Vysoká spolehlivost pro nejrůznější použití

Spolehlivý „one-board“ design a pevná skříň vytváří z Protect alpha perfektní řešení napájení v náročném prostředí. Díky svému jednoduchému ovládní a kompaktní konstrukci může najít nejrůznější uplatnění. Všechny modely jsou příznačně ochranou mikroprocesoru, automatickou regulací napětí a ochranou proti úplnému vybití.

## Ochrana proti výpadku napájení a kolísání napětí

- » Moderní line-interaktivní ochranná technologie proti výpadkům elektřiny a nebezpečnému přepětí
- » Automatická regulace odchylek síťového napětí
- » Snadná instalace díky dodaným kabelům
- » Použití uzavřené, bezúdržbové olovené kyselinové baterie s ochranou proti úplnému vybití
- » Komunikační systém s rozhraním USB
- » Plnohodnotný software pro řízení odstavení počítače „CompuWatch“
- » Přepětová ochrana datových linek pro telefon, fax a modem (RJ11)
- » Kompaktní konstrukce a nízká hmotnost

# PROTECT ALPHA

PARAMETRY

Označení VI SY 322 dle IEC 62040-3	alpha 450	alpha 600	alpha 800	alpha 1200
Typový výkon	450 VA	600 VA	800 VA	1200 VA
	240 W	360 W	480 W	600 W
<b>VSTUP UPS</b>				
Jmenovité vstupní napětí	230 VAC			
Rozsah vstupního napětí bez přechodu do provozu s baterií	170 – 280 VAC			
Frekvence (automatická volba)	50 Hz / 60 Hz ±5 Hz			
<b>VÝSTUP UPS</b>				
Jmenovité výstupní napětí / technologie AVR	230 VAC			
Jmenovité výstupní napětí v provozu s baterií	±10 %			
Frekvence v provozu s baterií	50 Hz / 60 Hz ±1 Hz			
Jmenovitý výstupní proud (při 230 VAC)	2 A	2,6 A	3,5 A	5,2 A
Čas přepnutí při výpadku proudu	Typicky 4 – 8 ms			
Křivka napětí	Modifikovaná sinusoida			
Ochrana proti přetížení	Ano			
<b>BATERIE</b>				
Typ	Uzavřená, bezúdržbová			
Výdrž baterie při 120 W	~5 min.	~10 min.	~15 min.	~20 min.
Ochrana proti úplnému vybití baterie / ochrana proti přebytí baterie	Ano			
Doba dobíjení (na 90 % jmenovité kapacity)	6 h			
<b>SIGNALIZACE</b>				
Rozhraní	USB			
Indikátor	Napájení ze sítě, napájení z baterie			
Zvukové signály	Režim zálohování, nízký stav baterie, přetížení, porucha			
Ukazatel stavu provozu	LED displej			
<b>OBECNÉ INFORMACE</b>				
Slyšitelný hluk (vzdálenost 1 m)	<40 dB(A) Bez ventilátoru			
Rozsah provozních teplot	0° – 40 °C			
Relativní vlhkost	0 – 90 % (bez kondenzace)			
Počet a typ výstupů	4 x IEC 320 C13			6 x IEC 320 C13
Přepětová ochrana datových linek	RJ11 (phone, fax, modem)			
Barva	Černá			
Přibližné rozměry Š x V x H (mm)	100 x 143 x 278			139 x 195 x 365
Přibližná hmotnost	3,5 kg	4,4 kg	5,0 kg	8,6 kg
Rozsah dodávky	Síťový kabel, software „CompuWatch“ (CD), 1 propojovací kabel, 1 USB kabel, provozní pokyny			

AEGPS - Protect alpha - CZ - 10/2013 VI - Technická údaje uvedené v tomto dokumentu neobsahují žádné závazné sliby či příslušy. Obsah slouží pouze informativním účelům a může být kdykoli změněn. Závazné příslušy je možné dodat pouze v reakci na konkrétní dotazy a sdělení o analýzách podmínek z lokality. Vzhledem k Mto nezávislosti je výloboeno jakékoliv rušení za správnost a úplnost uvedených informací. AEG je registrovanou obchodní značkou společnosti AEG Elektro.



Autorizovaný distribútor pre Slovensko:  
**Rhea elektro s.r.o.**, Elektrárénská 1/12440, 831 04 Bratislava  
 Telefón: +421 2 49101914, -18  
 E-mail: info@rhea-elektro.sk  
 www.rhea-elektro.sk

**AEG**  
 POWER SOLUTIONS