

Power



Pinnacle Plus Series

Multifunkční On-Line UPS zálohový zdroj s dvojitou konverzí

Verze: 700/1000/1500/2000/3000/6000 VA
19" Rackmount verze: 700/1000/1500/2000/3000 VA

- Jedinečný zdroj ochrany napájení s kompletním systémem technologie On-Line
- Zajištěn excelentní průběh sinusovky na výstupu zařízení
- Technologie dvojité konverze.
- Ochrana proti zkratu na výstupu systému
- Zlepšená technologie dobíjení baterií s prodloužením jejich životnosti
- Zajištění automatického dobíjení baterií
- Automatická kontrola a diagnostika systému
- Plánovaný systém servisního vybíjení a nabíjení baterií
- RS 232 komunikační port
- Možnost připojení USB
- Kompatibilita se všemi dostupnými SW
- Vysoká účinnost systému a úspora finančních prostředků
- Variability dodávky podle specifikace zákazníka
- Mnoho jazyčný display pro komunikaci s UPS bez potřeby napojení PC.

ALPHA Pinnacle plus je jedinečný zálohovací a napájecí zdroj pro aplikace zálohování kritických systémů jako počítačové sítě, zdravotní přístroje a telekomunikace

Pinnacle plus je vybaven systémem DSP, který okamžitě řeší problémy při zjištění závady vstupního napájení. Jeho čas pro přechod z plného napájení do zálohovacího režimu je 0ms.

Systém má konstantní hodnotu výstupního napětí 230V – 50Hz bez jakéhokoliv vlivu změn na vstupním napětí a kmitočtu.

Systém může být na dálku sledován a řízen prostřednictvím komunikačních portů a SNMP monitoru.

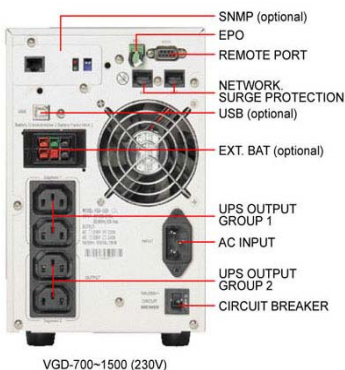
Příslušenství:

- USB port s kabelem
- SNMP slot pro kartu
- SNMP-síťový adapter (karta)
- Externí bateriové boxy pro prodloužení zálohového času

Power

Specifikace:

Model volně stojící: Model 19" RM	PIN+700 PIN+700-RM	PIN+1000 PIN+1000-RM	PIN+1500 PIN+1500-RM	PIN+2000 PIN+2000-RM	PIN+3000 PIN+3000-RM	PIN+6000 N/A
Vstupní hodnoty:						
Příkon VA	700	1000	1500	2000	3000	6000
Příkon W	490	700	1050	1400	2100	4200
Napětí V	150 až 280 V střídavých					
Kmitočet Hz	50 nebo 60 automatický výběr					
Výstupní hodnoty:						
Napětí:	230V					
Kmitočet:	50/60 Hz +/-0,5%					
Přepínací čas ms:	0					
Účinnost:	95%					
Přetížení:	automatické hlídání a indikace přetížení					
Výstupní křivka:	sinus					
Ochrany a filtry:						
Přepětí:	230 V a více					
Přetížení:	125% pod dobu 1 minuty			150% po dobu 10 sec.		
Zkrat:	Okamžité vypnutí výstupu a odpojení zátěže					
Hlášení na display:						
LCD	Vstupní/výstupní napětí – Kmitočet – provoz on-line, provoz z baterií, kapacita baterií, zátěž					
Alarm:	Tón každých 5 sekund					
UPS chyba	Nepřerušovaný tón alarmu					
Komunikace:	RS232, nebo USB, volitelný typ výstupního portu.					
Baterie:						
Typ:	bez údržbové baterie ACID					
DC napětí V:	24	36	36	72	72	240
Počet baterií 12V:	2x7Ah	3x7Ah	3x9Ah	6x7Ah	6x9Ah	20x7Ah
Dobíjecí čas:	Typicky 4 hodiny					
Rízení:	Automatická kontrola stavu a dobíjení s hlášením na LCD					
Ochrana baterií:	V případě nízkého stavu napětí na bateriích dojde k automatickému odpojení					
Studený start:	ANO					
Čas zálohy:	7 minut	7 minut	7 minut	7 minut	7 minut	7 minut
Fyzikální hodnoty a podmínky:						
Vstup:	IEC 320					
Přípojovací vidlice:	IEC 320					svorkovnice
Počet zásuvek:	4			8		
Počet zásuvek:				svorkovnice		
Rozměr vol.stojící 19" rack	152*420*240mm Š-H-V			225*420*298mm		
Rozměr vol.stojící 19" rack	428*525*44mm			428*635*84		
Hmotnost vol.stojící	15,5kg	17,1kg	18,1kg	31,6kg	32,5kg	56kg
Pracovní podmínky:						
Max. nadm.výška	3500 m.n.m.					
Skladovací teplota	-20°C - +50°C					
Provozní teplota	0-40°C					
Hlučnost:	méně než 40dB					
Vlhkost:	0-95%, bez kondenzátu					
Shoda:						
Bezpečnost:	UL 1778, CE					
EMC:	IEC 61000-4, FCC Part 15, CISPR 22					
Záruka:	24 měsíců					



SAMEK Zdeněk – ALPHA Technologies

Libeň 156

25241 LIBEŇ – Dolní Břežany

+420 603 489480

zsamek@alphaeurope.com

