



- ✓ Online 1 - 3 KVA (PFC)
- ✓ Digital Display (DSP)
- ✓ Economic Operation Mode (ECO)
- ✓ Stort inngangsvindu (V)
- ✓ Selvtest ved oppstart
- ✓ Oppstart på batteri (DC)
- ✓ Input neutral reversed detection
- ✓ Programmerbar bypassfunksjon
- ✓ USB og RS232 som standard
- ✓ SNMP og Relekort som opsjon

Anda Power Protection (APP) for maksimal beskyttelse

APP er en pluggbar online UPS for IT og industrielle løsninger som er meget enkel i bruk. Alle modellene kommer med RS232 som standard kommunikasjonsport og kan utvides med både USB, relekort samt SNMP-kort. Beskyttelse for modem/ADSL kommer som standard på hele serien. Enkel programvare for nedkjøring samt monitorering følger med. Den har automatisk bypass og automatisk restart ved lengre strømbrudd. UPS kan også leveres med stor lader for ekstra lange batteritider.

Artiklenr	Effekt VA/W	Batteri	Batteritid 100% last (min)	Størrelse h/b/d mm	Vekt (kg)
APP1000	1000/700	2x12V/7Ah	5	215x144x360	12
APP2000	2000/1400	4x12V/7Ah	5	337x191x428	21
APP3000	3000/2100	6x12V/7Ah	5	337x191x428	26
APPH1000	1000/700	u/batteri	7A lader	215x144x360	6
APPH2000	2000/1400	u/batteri	7A lader	337x191x428	10
APPH3000	3000/2100	u/batteri	7A lader	337x191x428	10

Modell			APP1000	APP2000	APP3000
Inngang	Fase		1 - fase		
	Spenning		220V		
	Spenningsvindu		115VAC - 295VAV		
	Frekvensvindu		45 -55Hz eller 55 - 65Hz Auto		
	Power factor		>0,98		
	Bypassvindu		186VAC - 252VAC		
	Støy (THDi)		≤ 7% (100% ikke-linjær last)		
	ECO-område		200VAC - 240VAC		
Utgang	Fase		1-fase + jord (L,N,G)		
	Spenningsområde		200/208/230/240VAC (valgbar)		
	Power factor		0,7		
	Spenningsnøyaktighet		220VAC +/- 1%		
	Utgangs Frekvens	Normal drift	= inngang		
		Batteridrift	50/60Hz		
	Crest faktor		3:1		
	Omkoplingstid		Nett - Batteri = 0 msec		
			Nett - Bypass < 2-4 msec		
			Nett - ECO < 2-4 msec		
			Batteri - ECO < 2-4 msec		
	Overlast kapasitet	Batteridrift	108% - 30s, slår seg av og gir alarm 150% - 300ms, slår seg av og gir alarm		
		Normal drift	108% - 30s, går i bypass og gir alarm 150% - 300ms, går i bypass og gir alarm		
	Effektivitet	Normal drift	86%	86 %	86 %
		Batteri drift	84 %	84 %	84 %
THD		< 3% (100% linjær last)			
		< 5% (100% ikke-linjær last)			
ECO		> 94%			
Batteri	Spenning		24VDC	48VDC	72VDC
	Batterioppsett		2x12V/7Ah	4x12V/7Ah	6x12V/7Ah
	Type		12V/7Ah vedlikeholdsfrie bly		
	Batteritid		5-60 min, avhengig av last og antall		
	Ladestrøm		1A	1A	1A
Kommunikasjon			RS232, USB /SNMP og RELE (opsjon)		
Omgivelse miljø	Temperatur		0°C ~ 40°C		
	Luftfuktighet		0 - 95% (ikke kondenserende)		
	Lagringstemperatur		-25°C ~ 55°C		
	Høyde over havet		< 1500m		

Din forhandler



11011.1291-2545