

Ihr Power Partner für unterbrechungsfreie Stromversorgung

in allen Leistungsklassen.



PERFEKT IN FORM UND FUNKTION

AEG

Partnerschaft zwischen Synaxon und AEG Power Supply Systems

Seit April 2008 besteht eine Partnerschaft zwischen dem größten deutschen Systemhausverbund Synaxon AG und dem deutschen USV-Hersteller AEG Power Supply Systems GmbH aus Warstein.

AEG greift auf über 60 Jahre Erfahrung mit Stromversorgungssystemen zurück und legt größten Wert auf Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit seiner Lösungen, bietet ein komplettes Portfolio vom Heimbereich über kleinere Rechenzentren bis hin zur Absicherung von Kassensystemen, sowie eine 24h-Hotline und einen Vorabaustauschservice.

Diese vielfach erprobte Technologie in bester Qualität aus Deutschland verbunden mit einem leistungsstarken Service überzeugte auch Synaxon.

Die Produkte von AEG sind über EGIS bestellbar und können über den Distributor COS bezogen werden. AEG wird sein Engagement mit Synaxon weiter ausbauen und ist auf der diesjährigen SynIT in Fulda (18. & 19. September 2008) vertreten. Besuchen Sie uns!

Weitergehende Informationen und unseren Konfigurator finden Sie unter www.aegpartnernet.de

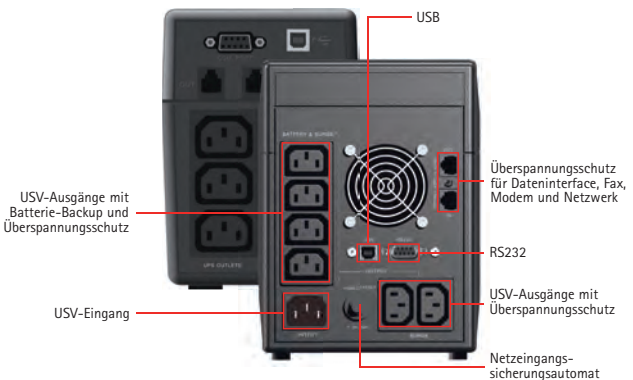
AEG Power Supply Systems GmbH
Emil-Siepmann-Str. 32
59581 Warstein-Belecke
Deutschland
Tel.: +49 2902 763 168
Fax: +49 2902 763 169
www.aegpartnernet.com

Protect A.



Schutz gegen Netzausfall und Spannungsabweichungen

- Moderne VI-(Line-Interactive)-Technologie gegen Stromausfall und gefährliche Überspannungen
- Automatische Spannungsvorregelung gegen Netzspannungsabweichungen (AVR)
- Doppelte Netzfilter gegen Spannungsspitzen
- Einfachste Installation durch mitgelieferte Leitungen und optimale Bedienung
- Einsatz verschlossener, wartungsfreier Bleibatterien (Markenfabrikat) mit Tiefentladeschutz
- Hot-swappable-Batteriedesign
- USB-Anschluss und RS232-Schnittstelle
- Datenleitungsschutz für Telefon, Fax, Modem und Netzwerk
- 24 Monate Gewährleistung mit Vorab-Austauschservice



Rückansicht A. 1400
(A. 1000 ähnlich)

Protect B.



Flexibler Einsatz, intelligente Funktionen

- Moderne VI-(Line-Interactive)-Schutztechnologie mit sinusförmiger Ausgangsspannung
- Kompakte Bauform und variabler Einsatz durch Kombiausführung Tower/Rack
- Robustes Design: überlastfähig und kurzschlussfest

- Überspannungsschutz (RJ11/RJ45) für Telefon, Fax, Modem und Netzwerk
- Anwenderfreundliches Batteriedesign in Hot-swappable-Ausführung (ab 1500 VA)
- Bedienerfreundliches Display zur optimalen Ablesbarkeit/Konfiguration
- Intelligentes Monitoring-System mit USB- und RS232-Schnittstellen
- Kommunikations-Slot für Erweiterungskarten, z. B. SNMP (ab 1500 VA)
- 24 Monate Gewährleistung mit Vorab-Austauschservice

Protect B. Tower	Überbrückungszeit (Voll-/Halblast) [Min.]				
	750 VA	1000 VA	1500 VA	2000 VA	3000 VA
Standard-Überbrückungszeit	5 / 15	5 / 15	keine integrierte Batterie	5 / 14	5 / 14
1 zusätzliches Batteriemodul	-	-	5 / 15	5 / 14	24 / 55
2 zusätzliche Batteriemodule	-	-	15 / 45	15 / 35	45 / 90
3 zusätzliche Batteriemodule	-	-	30 / 80	27 / 65	55 / 140
4 zusätzliche Batteriemodule	-	-	50 / 110	40 / 85	75 / 180
5 zusätzliche Batteriemodule	-	-	65 / 150	50 / 110	-

Protect B. Rack	Überbrückungszeit (Voll-/Halblast) [Min.]				
	750 VA	1000 VA	1500 VA	2000 VA	3000 VA
Standard-Überbrückungszeit	5 / 15	5 / 15	5 / 15	5 / 14	5 / 14
1 zusätzlicher 19"-Batterieeinschub	-	-	30 / 80	27 / 65	24 / 55
2 zusätzliche 19"-Batterieeinschübe	-	-	65 / 150	50 / 110	45 / 90
3 zusätzliche 19"-Batterieeinschübe	-	-	-	-	55 / 140
4 zusätzliche 19"-Batterieeinschübe	-	-	-	-	75 / 180

Protect C.



Zuverlässige Technologie für Ihre Sicherheit

- VFI-Topologie (double-conversion): schützt gegen alle Netzprobleme
- Mikroprozessorsteuerung/DSP für höchste Verfügbarkeit
- Sinusförmige Stromaufnahme (Hochfrequenz PWM mit IGBTs)
- Automatik-Bypass, zusätzlich integrierter Wartungs-Bypass bei 6 und 10 kVA (Tower)
- n+x-Technologie bei 6 und 10 kVA sorgt für Redundanz/Leistungserhöhung (Tower)
- Expansions-Slot für Erweiterungskarten SNMP/potenzialfreie Meldungen
- Extrem geringe Bautiefe bei den 1000-bis- 3000-VA-Rack-Modellen zur Integration in 600er-Schränke
- 24 Monate Gewährleistung mit Vorab-Austauschservice

Protect C. Tower	Überbrückungszeit (Voll-/Halblast) [Min.]				
	1000 VA	2000 VA	3000 VA	6000 VA	10000 VA
Standard-Überbrückungszeit	6/20	10/30	5/16	8/26	5/16
1 zusätzliches Batteriemodul	38/97	55/130	30/85	26/67	16/42
2 zusätzliche Batteriemodule	76/170	106/237	60/149	47/112	27/60
3 zusätzliche Batteriemodule	-	-	-	60/157	42/97
4 zusätzliche Batteriemodule	-	-	-	94/203	53/118

Protect C. Rack	Überbrückungszeit (Voll-/Halblast) [Min.]			
	1000 VA	2000 VA	3000 VA	6000 VA
Standard-Überbrückungszeit	6/20	-	-	-
1 zusätzliches Batteriemodul	38/97	10/30	5/16	8/26
2 zusätzliche Batteriemodule	76/170	30/85	17/49	26/67
3 zusätzliche Batteriemodule	-	55/130	30/85	47/112
4 zusätzliche Batteriemodule	-	83/180	48/114	67/157
5 zusätzliche Batteriemodule	-	106/237	60/149	94/203

Zubehör



Manual Bypass

Die externen, manuell zu bedienenden Handumgehungseinheiten dienen der Freischaltung der USV, z. B. zu Wartungszwecken, mit gleichzeitiger unterbrechungsfreier Weiterversorgung angeschlossener Verbraucher. Neben dem reinen Bypass-Betrieb ermöglicht eine zusätzliche Schalterstellung auch einen USV-Probetrieb.

MBS 2000/MBS 3000 für die Baureihen Protect B, C. /C.R bis 3000 VA

MBS 6000 bis Protect C. 6000R

MBS 24000 für die Baureihen Protect 1./1.M



Relais-Karte

Die Relais-Karte für die USV-Baureihen mit verfügbarem Slot dient der Signalisierung via potenzialfreier Kontakte, u. a. Netzausfall, Bypassbetrieb, Sammelstörmeldungen. Zusätzlich dient die Karte in Verbindung mit den Baureihen Protect C. /1. /1.M der Anbindung der AS/400-Maschine.



SNMP-PRO-Adapter

Der SNMP-PRO-Adapter ermöglicht die Überwachung von USV-Geräten via Web.

Ein gestaffeltes Herunterfahren aller relevanten Server im Netzwerk ist im Bedarfsfall möglich. Über Wake-up-on-LAN lassen sich die Server auch wieder neu starten. Damit ist ein automatischer Shutdown und Reboot des Systems möglich.

Neben diesen Besonderheiten des Adapters kann die USV natürlich über den integrierten SNMP-Agenten von einer Netzwerk-Management-Software, wie z. B. HP-OpenView, SunNetManager oder einer anderen NMS, überwacht werden. Die PRO-Variante des SNMP-Adapters ermöglicht zusätzlich die Einbindung der Zutrittskontrolle des Raumes, der Klimaanlage und eines Rauch- bzw. Feuermelders. Zudem können Temperatur und Luftfeuchtigkeit über einen speziellen Environment-Manager gemessen und ebenfalls im SNMP-PRO-Adapter verarbeitet werden

Service-Pakete

Pro-Care Garant
Pro-Care Garant PLUS
Pro-Care Comfort

Auf der Grundlage unserer hohen Standards und jahrzehntelanger Erfahrung sind wir auch bei Serviceleistungen kostengünstig, effizient und schnell. Zusätzliche Servicepakete, die allen Bedürfnissen des Users Rechnung tragen, sind direkt beim Erwerb der USV verfügbar!