

## Wichtige Sicherheitshinweise – Bitte aufbewahren

Diese Sicherheitsinformationen enthalten wichtige Anweisungen hinsichtlich der Installation und Wartung von APC Geräten und Batterien. Sie gelten für alle Kunden, die APC Geräte installieren, transportieren oder warten.

**Änderungen oder Modifizierungen an diesem Gerät, die nicht ausdrücklich von der für den standardgemäßen Betrieb des Geräts verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können das Erlöschen des Garantieanspruches zur Folge haben.**

### Sicherheit beim Arbeiten mit Strom (Arbeiten Sie unter gefährlichen Bedingungen nicht allein)

Hochspannung durch stromleitendes Material kann ernsthafte Verbrennungen verursachen.

Vergewissern sie sich, dass sich Stromeingangskabel, Stecker und Steckdosen in guter Kondition befinden. Lassen sie den Austausch von Verbindungssteckern an der USV und das Installieren von festverdrahteten Geräten von qualifiziertem Fachpersonal durchführen.

Um das Stromschlagrisiko beim Erden zu reduzieren, entfernen Sie die Geräte vom Wechselstromanschluss, bevor Sie installieren oder an andere Geräte anschließen. Schließen Sie das Stromeingangskabel erst wieder an, wenn alle Verbindungen hergestellt sind.

Fassen Sie keine Verbindungsstücke aus Metall an, bevor die Stromversorgung abgeschaltet wurde.

Schließen Sie Geräte an einen Dreifachanschluss ( zwei Pole und Erde) an. Die Steckerbuchse muss an eine entsprechende Verzweigungsleitung/Netzstromsicherung (Sicherung oder Schaltkreis- Sicherung) angeschlossen sein. Das Anschließen an eine andere Art von Steckerbuchsen kann Stromschlaggefahr zur Folge haben.

Gemäß der EMC- Bestimmungen, dürfen die an der USV angeschlossenen Ausgangskabel nicht länger als 10 m sein. Für steckbare Typ A USV's darf der Gesamtkriechstrom von angeschlossenen Geräten und der USV 3,5 mA nicht überschreiten.

### Sicherheit beim Abschalten

Wenn das Gerät eine interne Energiequelle (Batterie) hat, kann die Ausgabe aktiviert werden, wenn die Einheit nicht an einen Wechselstromanschluss angeschlossen ist.

Um eine steckbare USV auszuschalten, betätigen Sie den AUS- Knopf oder Schalter. Entfernen Sie das Gerät vom Wechselstromanschluss. Trennen Sie nun, wenn angebracht, die externe Batterie und die interne Batterie. Drücken Sie den EIN- Knopf, um die Kondensatoren auszuschalten.

Zum Ausschalten einer festverdrahteten USV, betätigen Sie den AUS- Knopf oder Schalter, um die Geräte auszuschalten. Deaktivieren Sie die Eingangssicherung, die die USV versorgt. Trennen Sie nun, wenn angebracht, die externe und die interne Batterie.

### **ACHTUNG ! Batteriesicherheit**

Dieses Gerät weist gefährliche Stromspannung auf. Bitte die Einheit (mit Ausnahme von Geräten, die Batterien enthalten) nicht auseinanderbauen. Der Batterieaustausch mit Hilfe des unten aufgeführten Verfahrens ist erlaubt. Außer der Batterie enthält diese Einheit keine vom Benutzer auszutauschenden Teile. **Reparaturen dürfen nur von ausgebildetem Servicepersonal vorgenommen werden.**

**Bitte geben Sie alte Batterien zum Recycling oder senden Sie an SNS-Notstromsysteme oder Ihrem Händler zurück. Sie können dafür das Verpackungsmaterial der neuen Batterie benutzen.**

- Batterien dürfen nicht verbrannt werden; Explosionsgefahr.
- Batterien dürfen nicht geöffnet oder zerstört werden, da sie ein Elektrolyt enthalten, das schädlich für Haut und Augen ist.
- Um die Verletzungsgefahr zu verringern, entfernen Sie erst Armbanduhren und Schmuck, z.B. Ringe, bevor Sie Batterien austauschen. Benutzen Sie nur Werkzeug mit isolierten Griffen.
- Tauschen Sie Batterien mit derselben Anzahl und demselben Batterietyp aus, die original im Gerät installiert waren.