

Bedienungsanleitung – Back-UPS

BX-Serie 500 VA, 750 VA, 950 VA, 1200 VA

Wichtige Sicherheitsinformationen

Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, und machen Sie sich mit dem Gerät vertraut, bevor Sie versuchen, es zu installieren, zu bedienen, zu reparieren oder zu warten. In diesem Dokument bzw. auf dem Produkt sind hin und wieder die folgenden speziellen Hinweise zu sehen, die Sie vor potenziellen Gefahren warnen oder Ihre Aufmerksamkeit auf Informationen richten sollen, die eine Vorgehensweise verdeutlichen oder vereinfachen.



Die Ergänzung dieses Symbols zum Signalwort „Gefahr“ oder „Warnung“ zeigt an, dass eine elektrische Gefahr besteht, die bei Nichtbeachtung der Anweisungen zu Verletzungen führen kann.



Dies ist ein Alarmsymbol. Es warnt Sie vor potenziellen Verletzungsgefahren. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, die auf dieses Symbol folgen, um mögliche schwere oder tödliche Verletzungen zu verhindern.

GEFAHR

GEFAHR Zeigt eine gefährliche Situation an, die bei Nichtvermeidung zu einer tödlichen oder schweren Verletzung führt.

WARNUNG

WARNUNG Zeigt eine gefährliche Situation an, die bei Nichtvermeidung zu einer tödlichen oder schweren Verletzung **führen könnte**.

ACHTUNG

ACHTUNG Zeigt eine gefährliche Situation an, die bei Nichtvermeidung zu einer kleinen oder mittleren Verletzung **führen könnte**.

HINWEIS

HINWEIS zeigt Verfahren an, die nicht mit Verletzungen in Verbindung stehen.

Richtlinien zur Produkthandhabung



< 18 kg
< 40 lb



18-32 kg
40-70 lb



32-55 kg
70-120 lb



> 55 kg
> 120 lb



Sicherheitsanweisungen und allgemeine Informationen

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF –

Dieses Handbuch enthält wichtige Anweisungen, die bei der Installation und Wartung der USV und der Batterien befolgt werden müssen.

Überprüfen Sie den Verpackungsinhalt bei Erhalt. Informieren Sie im Schadensfall Ihren Händler und die Speditionsfirma.

- Diese USV ist ausschließlich zur Verwendung in Innenräumen vorgesehen.
- Die Netzsteckdose, die die USV versorgt, sollte in der Nähe der USV installiert und leicht zugänglich sein.
- Die USV muss an eine geerdete Netzsteckdose angeschlossen werden.
- Eine Wartung der Batterien muss von Personen, die in Bezug auf Batterien und die erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen über entsprechende Kenntnisse verfügen, durchgeführt oder beaufsichtigt werden. Personal ohne entsprechende Autorisierung darf die Batterien nicht warten. In diesem Fall können Batterien nicht vom Nutzer ersetzt werden.
- Beim Auswechseln des Akkus muss die USV abgeschaltet und der Netzstecker vom Gerät abgezogen sein.
- **ACHTUNG** Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer. Die Batterien könnten explodieren.
- **ACHTUNG** Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien entsprechend den Anweisungen.
- **ACHTUNG** Risiko durch Gefahren im Zusammenhang mit Strom. Nehmen Sie vor dem Austauschen von Batterien allen leitenden Schmuck ab, z. B. Ketten, Armbanduhren und Ringe. Starker Strom durch leitende Materialien kann zu starken Verbrennungen führen.
- **ACHTUNG** Batterien niemals öffnen oder zerstören. Freigesetzte Elektrolyte sind für Augen und Haut schädlich. Sie können giftig sein.
- **ACHTUNG** Fehlerhafte Akkus können an zugänglichen Oberflächen Temperaturen jenseits der Verbrennungsschwelle erreichen.
- **ACHTUNG** Eine Batterie kann ein Risiko durch Stromschlag und hohen Kurzschlussstrom darstellen. Halten Sie bei der Arbeit mit Batterien die folgenden Vorsichtsmaßnahmen ein.
 - a. Trennen Sie die Ladequelle, bevor Sie die Batterieklemmen anschließen oder trennen.
 - b. Tragen Sie keine metallischen Gegenstände, wie Uhren und Ringe.
 - c. Legen Sie keine Werkzeuge oder Metallteile auf die Batterien.
 - d. Verwenden Sie Werkzeuge mit isolierten Griffen.
 - e. Tragen Sie Gummihandschuhe und -stiefel.
 - f. Prüfen Sie, ob die Batterie bewusst oder versehentlich geerdet wurde. Kontakt mit jeglichen Teilen einer geerdeten Batterie kann durch hohe Kurzschlussstrom einen Stromschlag und Verbrennungen verursachen. Das Risiko solcher Gefahren kann reduziert werden, indem während der Installation und Wartung durch eine kompetente Person die Erdung entfernt wird.

Hochfrequenzwarnung

Dies ist ein USV-Produkt der Kategorie C2. In einem Wohnumfeld kann dieses Produkt zu Funkstörungen führen. In diesem Fall müssen ggf. weitere Gegenmaßnahmen getroffen werden.

Produktbeschreibung

Die Back-UPS von Schneider Electric bietet garantierten Leistungs- und Überspannungsschutz für Drahtlosnetzwerke, Computer, Spielkonsolen und andere Elektronik in Ihrem Unternehmen. Diese USV zur Sicherung der Stromversorgung während Stromausfällen und instabiler Spannungsschwankungen bietet zudem Schutz vor Überspannungen und Spannungsspitzen. Sie ist mit einem Überspannungsschutz der Datenleitung ausgestattet, die Ihre Geräte und kostbaren Dateien vor Überspannungen „durch die Hintertür“ entlang der Datenleitung schützt. Sie ist die perfekte Wahl zum Schutz empfindlicher Elektronik.

Aufstellen und einschalten

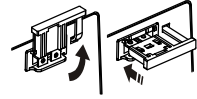
1. Back-UPS bei Aufstellung Folgendem nicht aussetzen:

- Direktes Sonnenlicht
- Übermäßige Hitze
- Übermäßige Feuchtigkeit
- Übermäßigem Schmutz/Staub



Beim Betrieb bitte auf dem Boden aufstellen.

2. Schließen Sie die Batterie an, indem Sie den Batteriegriff nach oben ziehen und dann in das Gerät drücken.



3. Schließen Sie die Geräte und die Stromversorgung an die USV an. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.

4. Schließen Sie das Netzkabel der Back-UPS direkt an eine Steckdose und nicht an einem Überspannungsschutz oder einer Mehrfachsteckdose an. Bitte verwenden Sie das zugehörige Netzkabel in der Verpackung.

5. Mit der Ein/Aus-Taste schalten Sie das Gerät ein.

Die weiße „Betriebsanzeige“ bestätigt, dass die Back-UPS eingeschaltet ist und Schutz bietet. Die Back-UPS sollte zur Gewährleistung einer angemessenen Laufzeit mindestens 24 Stunden aufgeladen werden. Die Batterie wird geladen, sobald die USV mit der Netzsteckdose verbunden ist.

6. Ziehen Sie den Akkuanschluss während des Online-Modus NICHT ab.

Betriebsfunktionen

Automatische Spannungsregelung (AVR)

Automatische Spannungsregulierung erhöht/reduziert die Netzspannung, wenn sie bestimmte Werte über- oder unterschreitet. Dadurch können die angeschlossenen Verbraucher auch bei niedriger/hohem Netzspannung arbeiten und die Batterie wird geschont. Die Back-UPS wechselt in den Batteriebetrieb, falls die Eingangsspannung so niedrig/hoch ist, dass sie durch die automatische Spannungsregulierung nicht kompensiert werden kann, oder Störungen der Netzspannung vorliegen.

Schnelle Stummschaltung

Die Back-UPS kann vom Nutzer korrigierbare Alarmer, wie z. B. beim Batteriebetrieb, vorübergehend stumm schalten. Während solcher Alarmer schaltet eine kurze Betätigung der Ein-/Aus-taste den Alarm vorübergehend stumm, bis der Zustand zurückgesetzt wurde. Ein kurzer doppelter Signalton bestätigt, dass die Schnellstummschaltung aktiviert wurde.

Wenn Sie die Ein-/Aus-taste länger als 2 Sekunden gedrückt halten, schaltet sich die USV aus.

Andere Ereignisse, wie Batteriewechsel und Ladegerätehinweis können nicht vorübergehend stumm geschaltet werden. Das Gerät muss in diesen Fällen abgeschaltet werden.

Anpassung der Spannungsempfindlichkeit

Stellen Sie sicher, dass die Back-UPS ausgeschaltet ist. Halten Sie die Ein/Aus-Taste 10 Sekunden gedrückt, bis ein Signalton ausgegeben wird. Die LED blinkt und es wird die geringe Empfindlichkeitsstufe eingestellt. Wenn Sie die Ein/Aus-Taste erneut 10 Sekunden gedrückt halten, leuchtet die LED und es wird die mittlere Empfindlichkeitsstufe eingestellt.

LED-Status	Empfindlichkeitseinstellungen	Eingangsspannungsbereich	Empfohlene Benutzung
Blinken	Gering	140 VAC bis 300 VAC	Diese Einstellung nutzen Sie bei Geräten, die weniger empfindlich auf Spannungsschwankungen oder -verzerrungen reagieren.
Ein	Mittel	145 VAC bis 295 VAC	Werkseitige Standardwerte. Diese Einstellung nutzen Sie unter normalen Bedingungen.

LED-Helligkeitseinstellung

Die Back-UPS kann die LED-Helligkeit steuern. Im Netzmodus drücken Sie zum Verdunkeln der LED-Helligkeit kurz die Ein/Aus-Taste und es wird ein Signalton ausgegeben. Durch erneutes Drücken wird die LED-Helligkeit wiederhergestellt.

Selbsttest

Die Back-UPS führt einen automatischen Test des internen Akkus durch, wenn die USV eingeschaltet wird oder 14 Tage im Netzmodus arbeitet. Drücken Sie im Netzmodus längere Zeit die Ein/Aus-Taste, bis drei Signaltöne ausgegeben werden. Das bedeutet, dass ein manueller Anschließen blinkt die LED und die USV ruft den Selbsttest-Modus auf.

Hinweis: Dies geschieht nur, wenn das Akku im Netzmodus vollständig geladen ist.

Batterieaustausch

ACHTUNG

RISIKO VON SCHWEFELWASSERSTOFFGAS UND ÜBERMÄSSIGEM RAUCH

- Ersetzen Sie den Akku mindestens alle 5 Jahre oder am Ende seiner Einsatzzeit, je nachdem, was zuerst eintritt.
- Ersetzen Sie die Batterie sofort, wenn die USV anzeigt, dass ein Batteriewechsel erforderlich ist.
- Tauschen Sie Batterien mit derselben Anzahl und demselben Batterietyp aus, die original im Gerät installiert waren.
- Ersetzen Sie die Batterie sofort, wenn die USV anzeigt, dass eine Batterie überhitzt ist, oder es Hinweise auf auslaufende Elektrolyte gibt. Schalten Sie die USV ab, trennen Sie sie vom Stromnetz und trennen Sie die Batterien. Nehmen Sie die USV nicht in Betrieb, bis Sie die Batterien ersetzt haben.




Bei Nichtbeachtung dieser Vorschrift kann es zu kleinen oder mittelschweren Verletzungen und zu Schäden an der Anlage kommen.

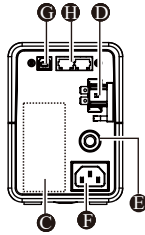
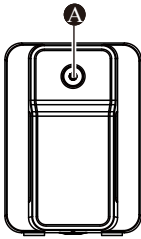
Die Batterie in der Back-UPS kann nicht vom Nutzer ersetzt werden. Eine Liste autorisierter Kundencenter in Ihrer Nähe erhalten Sie von SEIT technischem Support.

Informationen zum Recycling von Batterien finden Sie unter se.com/recycle.

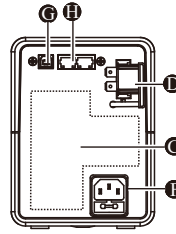
Funktionen

- A** Ein-/Austaste mit Anzeige
- B** Stromzuleitungskabel
- C** Notstromversorgungs- und Überspannungsschutzausgänge
- D** Batterieanschluss
- E** Leistungsschutzschalter
- F** Netzeingang mit Netzsicherung
*nur bei Modell mit IEC-Anschluss
- G** USB-Datenanschluss
- H** Netzwerkein-/ausgänge mit Überspannungsschutz

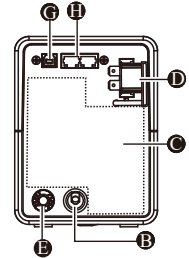
Modell	BXS500MI	BXS750MI	BXS750MI-GR
Ausgangstyp und -menge	 x 3	 x 4	 x 4







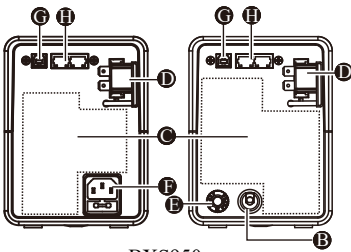
BXS500



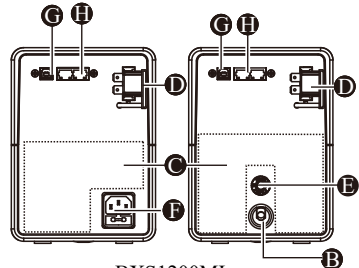
BXS750



Modell	BXS950MI	BXS950MI-GR	BXS1200MI	BXS1200MI-GR
Ausgangstyp und -menge	 x 6	 x 4	 x 6	 x 4



BXS950



BXS1200MI



IEC-Kupplungs-Kabel für PC-Verbindung(1,2 m)
*nur bei Modell mit IEC-Ausgang



USB-Kommunikationskabel(1,2 m)

Spezifikationen

Modell		BXS500MI	BXS750MI	BXS950MI	BXS1200MI
Eingang	Spannung	220-240 VAC			
	Frequenz	50 Hz oder 60 Hz (automatische Erkennung)			
	Übertragung bei Versorgungsnetz-Überlastung	140 VAC, typisch			
	Transfer bei Überspannung	300 VAC, typisch			
Ausgang	USV-Nennleistung (gesamt)	500 VA/300 W	750 VA/ 410 W	950 VA/ 520 W	1200 VA/ 650 W
	Spannung bei Batteriebetrieb	230 VAC ± 10 %			
	Frequenz bei Batteriebetrieb	50 Hz / 60 Hz ± 0,5Hz			
	Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.			
	Kurzschlussstrom	Ca. 500 A Spitze, ca. 42 A rms	Ca. 230 A Spitze, ca. 3,73 A rms	Ca. 166 A Spitze, ca. 2,49 A rms	Ca. 205 A Spitze, ca. 4,05 A rms
Schutz	Wechselstromeingang Trennschalter	5A/250 VAC	5A/250 VAC	7 A/250 VAC	10A/250 VAC
	Netzeingangssicherung	/	T 5 A L 250 VAC	T 8 A L 250 VAC	T 10 A L 250 VAC
Batterie	Typ (wartungsfreie Bleibatterie)	12 V, 7 Ah x 1 Bleisäure	12 V, 9 Ah x 1 Bleisäure	12 V, 9 Ah x 1 Bleisäure	12 V, 9 Ah x 1 Bleisäure
	Durchschn. Lebensdauer	Die Batteriebensdauer beträgt in der Regel drei bis fünf Jahre. Äußere Einflüsse können Auswirkungen auf die Batteriebensdauer haben. Durch erhöhte Temperaturen, hohe Feuchtigkeit, zu schwache Netzversorgung oder häufige Entladungen von kurzer Dauer verkürzt sich die Batteriebensdauer. Die Batterie der Serie Back-UPS kann nicht vom Nutzer ersetzt werden. Eine Liste autorisierter Kundencenter in Ihrer Nähe erhalten Sie von SEIT technischem Support.			
	Normale Ladezeit	8 Stunden bis 90 % Kapazität			
Abmessungen und Gewicht	Nettogewicht	4,2 kg	5,4 kg	6,1 kg	7,6 kg
	Abmessungen (H x B x T) cm	13,8 x 9,8 x 31	16 x 12 x 35,5		19 x 14 x 39
	Versandgewicht	4,9 kg	5,9 kg	6,6 kg	8,6 kg
	Versandabmessungen (H x B x T) cm	22,5 x 18,9 x 37,5	27 x 23,5 x 45,5		30,5 x 23,5 x 49,5
Temperatur	Betrieb	0 °C bis 40 °C			
	Lagerung	-15 °C bis 40 °C			
Höhe über NN	Betrieb	0 bis 3000 m In 0 bis 1000 m: Normalbetrieb, 1000 bis 3000 m: Ausgangsleistung reduziert bei 1 % alle 100 m Höhenanstieg.			
	Lagerung	0 bis 3000 m			
Luftfeuchtigkeit		0 bis 95 % relative Feuchtigkeit, nicht kondensierend			
Internationaler Schutzcode		IP20			
Zutreffendes Stromnetz-Stromverteilungssystem		TN-Stromsystem			
Verschmutzungsgrad		2			
Überspannungskategorie		II beim Normalmodus			
Zutreffender Standard		IEC 62040-1			

* Wenn das Eingangskabel im Lieferumfang enthalten ist, beträgt die Länge des Eingangsstromkabels 1,2 m. Verwenden Sie für optimalen Betrieb kein Ausgangskabel mit einer Länge von mehr als 2 m.

** Die Länge des USB-Kommunikationskabels beträgt 1,2 m. Verwenden Sie für optimalen Betrieb kein Kommunikationskabel mit einer Länge von mehr als 3 m.

Statusanzeigen

LED	Akustischer Alarm	Zustand
Ein	Aus	Netzbetrieb - Die Back-UPS versorgt die angeschlossenen Geräte mit Netzstrom.
	Dauerton	Netzüberlastung - Die von den angeschlossenen Geräten genutzte Leistung hat die Kapazität des Gerätes überschritten. Trennen Sie einige Geräte.
	Konstanter Signalton (alle 1/2 Sekunde)	Überhitzung erkannt - Das Gerät ist überhitzt und arbeitet 1 Minute lang im AVR-Modus. Die Back-UPS schaltet sich ab, wenn die Temperatur nicht gesenkt wird. Trennen Sie einige der angeschlossenen Geräte.
Ein (Aus während 4 akustischen Signalen)	4 akustische Signale alle 30 Sekunden	Batteriemodus - Die Back-UPS liefert Batteriestrom.
Blinkt	Konstanter Signalton (alle 1/2 Sekunde)	Geringer Batteriestand - Die Back-UPS liefert Batteriestrom und die Batterie ist fast vollständig entladen.
	Dauerton	Akkuanschluss ist NICHT verbunden - Beachten Sie zum Anschließen des Akkuanchlusses Seite 2 „Aufstellen und einschalten“. Batteriewechsel - die Batterie muss aufgeladen werden oder ist am Ende ihrer Einsatzzeit. Hinweis: - Falls die Batterie getrennt ist, trennen Sie die Back-UPS von der Netzquelle und schalten Sie sie ab. Beachten Sie den Abschnitt „Aufstellen und einschalten“ auf Seite 2. - Falls die Batterie ersetzt werden muss, finden Sie im Abschnitt „Batteriewechsel“ auf Seite 4 weitere Einzelheiten.
Aus	Kurze Folge akustischer Signale alle 4 Sekunden	Abschaltung wegen geringen Batteriestands - Im Batteriemodus ist die Batteriekapazität fast vollständig erschöpft; anschließend wartet die Back-UPS darauf, dass die Netzstromversorgung wiederhergestellt wird.
	Dauerton	Online-Überlastung - Das verbundene Gerät benötigt mehr Strom als von der Back-UPS bereitgestellt. Trennen Sie nacheinander, einzelne Verbraucher, bis die Überlast aufgehoben ist. Falls sich das Problem nicht korrigieren lässt, wenden Sie sich bitte an den technischen Support von SEIT. Fehler mit Ladegerät erkannt - Back-UPS hat ein internes Problem und versorgt die Last nicht länger mit Strom. Wenden Sie sich an den technischen Support von SEIT.
	Langes Signal alle 4 Sekunden	Überhitzung erkannt - Die Back-UPS ist überhitzt und hat sich abgeschaltet. Trennen Sie verbundene Geräte einzeln oder warten Sie einige Stunden, bis sich das System abgekühlt hat.

Fehlerbehebung

Problem und mögliche Ursache	Lösung
Die Back-UPS schaltet sich nicht ein	
Die Back-UPS wurde nicht eingeschaltet.	Drücken Sie die Ein-/Austaste
Die Back-UPS ist nicht mit dem Netzstrom verbunden, die Steckdose liefert keinen Netzstrom oder es liegt ein Brownout oder eine Überspannung in der Netzstromversorgung vor.	Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig an die Steckdose angeschlossen ist und die Steckdose Strom liefert. Prüfen Sie, ob die Steckdose eingeschaltet ist, soweit zutreffend.
Die Batterie ist getrennt.	Beachten Sie „Aufstellen und einschalten“ auf Seite 2.
Unterbrechung der Stromversorgung des verbundenen Gerätes	
An einer Back-UPS ist eine Überlastung aufgetreten.	Entfernen Sie alle mit den Steckdosen verbundenen Geräte, die nicht zwingend benötigt werden. Schließen Sie die Geräte dann einzeln an die Back-UPS an. Laden Sie die Batterie 24 Stunden lang vollständig auf. Wechseln Sie die Batterie, falls dennoch eine Überlastung auftritt.
Die Batterie der Back-UPS ist vollständig entladen.	Verbinden Sie die Back-UPS mit Netzstrom und lassen Sie die Batterie 16 Stunden lang aufladen.
Das verbundene Gerät unterstützt keine schrittweise angenäherte Sinuswellenform von der Back-UPS.	Die Ausgabewellenform ist für Computer und Peripheriegeräte vorgesehen. Sie dient nicht dem Einsatz mit motorbetriebenen Geräten.
Möglicherweise muss die Back-UPS gewartet werden.	Wenden Sie sich für eine tiefergehende Problemlösung an den technischen Support von Schneider Electric.
Die weiße Azeige an der Ein-/Austaste blinkt alle 30 Sekunden. 4 Signaltöne wiederholen sich alle 30 Sekunden.	
Die Back-UPS arbeitet im Batteriemodus.	Die Back-UPS arbeitet normal im Batteriemodus. Zu diesem Zeitpunkt sollte der Nutzer alle geöffneten Dateien speichern und den Computer herunterfahren. Bei Wiederherstellung des Netzstroms wird die Batterie aufgeladen.
Die Ein-/Austaste blinkt Weiß und das Gerät gibt konstant alle 1/2 Sekunde einen Signalton aus.	
Die Batterie der Back-UPS ist fast leer, das Gerät schaltet sich ab.	Die Batterie der Back-UPS ist fast vollständig entladen. Zu diesem Zeitpunkt sollte der Nutzer alle geöffneten Dateien speichern und den Computer herunterfahren. Bei Wiederherstellung des Netzstroms wird die Batterie aufgeladen.
Die Back-UPS hat eine unangemessene Batterielaufzeit	
Die Batterie ist nicht vollständig geladen. Die Batterie ist bald am Ende ihrer Einsatzzeit und sollte ersetzt werden.	Lassen Sie die Back-UPS 24 Stunden an den Netzstrom angeschlossen, damit die Batterie vollständig aufgeladen wird. Da die Batterie altert, lässt die Laufzeit nach.
USV und Steckdose sind ausgeschaltet, doch die USV gibt weiterhin alle 4 Sekunden einen Signalton aus. Der Alarm verstummt nach 32 Sekunden.	
Die USV hat sich aufgrund eines geringen Batteriestands abgeschaltet, aber es ist immer noch Strom zur Steuerung vorhanden.	Die USV kehrt zum Normalbetrieb zurück, sobald die Netzeingangsspannung wieder in einem normalen Bereich liegt.

Service

Falls die Einheit einmal instandgesetzt werden muss, senden Sie sie bitte nicht an den Händler ein. Befolgen Sie diese Schritte:

1. Lesen Sie im Handbuch die Erklärungen im Kapitel Problemlösung, um gelegentlich auftretende Probleme allgemeiner Natur selbst beheben zu können.
2. Falls das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich über die Schneider Electric IT- (SEIT) Internetseiten an den Schneider Electric-Kundendienst: **www.se.com**.
 - a. Notieren Sie die Modell- und Seriennummer sowie das Kaufdatum. Modell- und Seriennummern befinden sich auf einer Plakette auf der Rückseite des Geräts.
 - b. Wenn Sie den SEIT-Kundendienst anrufen, wird ein Mitarbeiter versuchen, das Problem am Telefon für Sie zu lösen. Ist dies nicht möglich, wird der Techniker Ihnen eine Warenrücknahmenummer (RMA-Nr.) zuweisen.
 - c. Wenn die Garantie noch besteht, wird die Reparatur kostenlos durchgeführt.
 - d. Die Service-Verfahren und Rücksendebestimmungen können von Land zu Land unterschiedlich sein. Bitte informieren Sie sich auf der Website von Schneider Electric über den für Ihr Land vorgesehenen Ablauf.
3. Verpacken Sie das Gerät zur Vermeidung von Transportschäden nach Möglichkeit in der Originalverpackung. Verwenden Sie keine Styroporchips als Verpackungshilfsmittel. Transportschäden sind nicht von der Garantie abgedeckt.
4. **Vor dem Versand IMMER DIE USV-AKKUS TRENNEN. Vorschriften des Verkehrsministeriums der USA (DOT) und der International Air Transport Association (IATA) verlangen, dass USV-Batterien vor dem Versand getrennt werden.** Interne Akkus können in der USV verbleiben.
5. Vermerken Sie die RMA-Nr., die Sie vom Kundendienst erhalten haben, auf der Verpackung.
6. Senden Sie die Einheit als versichertes und freigemachtes Paket an die Adresse, die Sie vom Kundendienst erhalten haben

Garantie

Registrieren Sie Ihr Produkt online: <http://warranty.se.com>

Die Standardgarantie gilt zwei (2) Jahre ab Kaufdatum. Das Standardverfahren von SEIT besteht darin, die Originaleinheit mit einer im Werk wiederaufbereiteten Einheit zu ersetzen. Kunden, die aufgrund von zugewiesenen Bestandetiketten und festgelegten Wertverlustplänen auf eine Rücksendung der Originaleinheit bestehen, müssen dies zuvor dem technischen Support von SEIT melden. SEIT versendet die Ersatzeinheit, sobald die defekte Einheit in der Reparaturabteilung eingegangen ist. Bei Vorlage einer gültigen Kreditkartennummer wird die Ersatzeinheit auch vor dem Erhalten der Originaleinheit versandt. Der Kunde trägt die Kosten für den Versand der Einheit an SEIT. SEIT trägt die Versandkosten für den Überlandtransport der Ersatzeinheit an den Kunden.

Schneider Electric IT – Kundendienst weltweit

Länderspezifischen Kundendienst finden Sie auf den Schneider Electric-Internetseiten unter **www.se.com**.