



Basis Stromversorgungseinheit

Handbuch
DN-95620 · DN-95621

Inhalt

Bevor Sie beginnen.....	3
Stromverbrauch	3
Lesen Sie nach der Spannungsversorgung Folgendes sorgfältig durch.....	4
Montage.....	5
Montage Option	5
Montagebügel	5
Befestigungsmethoden	5
Service	6
Technischer Service	6
Allgemeine Richtlinien.....	6
Zubehörauflistung (optionale Ausstattung).....	6

Bevor Sie beginnen

Vergewissern Sie sich vor der Spannungsversorgung, dass die Erdungsleitung vorhanden ist. Schließen Sie das Netzkabel in der richtigen Weise an; achten Sie auf die Leistungsaufnahme.

Stromverbrauch

Lesen Sie vor der Installation oder dem Betrieb dieses Produkts die folgenden Punkte sorgfältig durch

1. Diese Stromverteilungseinheit (PDU) ist nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen.
2. Stellen Sie sicher, dass die angegebene Nennspannung mit der Betriebsspannung in dem Land oder der Region übereinstimmt. Eine Abweichung von dieser Spannung ist strengstens untersagt,
3. Für eine sichere Stromaufnahme: Stellen Sie sicher, dass die Versorgungsleitung geerdet ist. Netzkabel, Stecker und Steckdose müssen in gutem Zustand sein.
4. Für die Sicherheitsstromaufnahme von Geräten in einem Schrank: Stellen Sie sicher, dass die maximale Leistung dieser elektronischen oder elektrischen Geräte geringer ist als die maximale Ausgangsleistung dieser PDU. Jeglicher Überlastbetrieb ist untersagt.
5. Installieren Sie die PDU niemals an Orten, an denen übermäßige Feuchtigkeit vorhanden ist.
6. Installieren Sie niemals ein elektrisches Gerät oder eine Verteilereinheit während eines Gewitters.
7. Diese PDU ist nur mit einem Netzstecker mit der gleichen Buchse kompatibel. Der Anschluss an einen anderen Steckertyp kann zu einem unerwarteten Ereignis führen.
8. Verwenden Sie für die Montage nur die mitgelieferten Halterungen.
9. Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, wenn die Erdung nicht in gutem Zustand überprüft werden kann, trennen Sie das Produkt von der Steckdose, bevor Sie Geräte installieren oder anschließen. Schließen Sie das Gerät erst wieder an die Steckdose an, nachdem Sie alle Anschlüsse vorgenommen haben.
10. Jegliche unbefugte Demontage der Produkte ist nicht gestattet. Das Unternehmen haftet für alle Schäden, die durch unbefugte Demontage entstehen.
11. Treten während des Betriebes Störungen auf, ist die Stromversorgung sofort zu unterbrechen, der Netzstecker zu ziehen und ein autorisierter Fachhändler aufzusuchen, der das Gerät fachgerecht wartet

Lesen Sie nach der Spannungsversorgung Folgendes sorgfältig durch

1. An einer PDU mit Überspannungsschutzmodul gibt es 3 getrennte Anzeigen:
 - A: Rotes Licht: Wenn sie aktiv ist, bedeutet dies, dass der Erdungsdraht des Stromversorgungssystems fehlt. In diesem Fall sollten Sie einen Elektriker für eine professionelle Überprüfung und Erdung kontaktieren.
 - B: Gelbes Licht: Wenn aktiv, bedeutet dies, dass Draht L und Nulldraht N nicht in der richtigen Position sind. Wenden Sie sich in diesem Fall an einen Elektriker für eine professionelle Überprüfung und Neuordnung dieser Leitungen.
 - C: Grünes Licht: Wenn nicht aktiv, bedeutet dies den Ausfall des Blitzschutzkreises.
2. PDU mit Hot-Swap-Überspannungsschutzmodul:

Wenn die grüne LED-Anzeige aktiv ist, ist die Überspannungsschutzfunktion des Geräts normal. Wenn nicht, dann ist das Gerät nicht funktionsfähig. Im Falle eines nicht funktionierenden Überspannungsschutzmoduls muss dieses durch ein neues ersetzt werden. Nach dem Austausch ist der Überspannungsschutz dann wiederhergestellt.
3. PDU, die mit einem flinken Sicherungssystem ausgestattet ist

Wenn eine Sicherung durchgebrannt ist, ohne dass Strom ausgegeben wird, trennen Sie die angeschlossenen Geräte von der Stromversorgung. Drehen Sie die Schraube an der Überlastschutzeinrichtung gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie die Sicherung. Setzen Sie eine neue Sicherung in die Schutzeinrichtung ein und drehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn. Ein festes Anziehen der Schraube gewährleistet einen normalen Betrieb.
4. PDU mit Leitungsschutzschalter:

Wenn der Minimalschutzschalter die Stromschleife unterbricht, schalten Sie bitte die Stromversorgung aus. Schalten Sie nach der Behebung des Problems den Leitungsschutzschalter ein und schließen Sie dann die Stromversorgung an.

Montage

Montage Option

Die PDU ist mit einem Standardschrank (482,6 mm (19")) oder einem Nicht-Standard-Schrank kompatibel

Montagebügel

1. Bevor das Produkt das Werk verlässt, werden die Halterungen an den beiden Enden der PDU installiert



2. Die abnehmbaren Halterungen der PDU können entsprechend Ihrer Wahl installiert werden



Frontaler Einbau



Umgekehrter Einbau



Frontseitiger Einbau

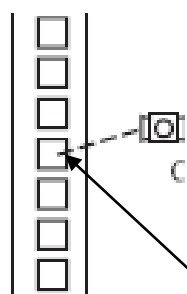


Umgekehrter seitlicher Einbau

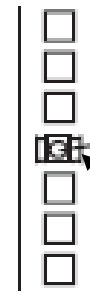
Befestigungsmethoden

Abbildung

1. Wählen Sie eine geeignete Stelle für die Montage. Montieren Sie zwei Käfigmuttern (mitgeliefert), richten Sie die Muttern auf die Löcher im Rahmen aus

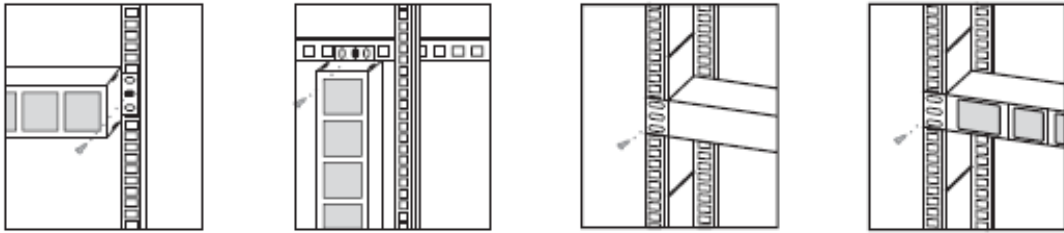


Käfigmuttern



Käfigmuttern

2. Richten Sie die Befestigungslöcher an der Halterung mit den installierten Käfigmuttern aus, setzen Sie eine Schraube ein und drehen Sie sie in die festgezogene Position.



Service

Technischer Service

Für Ihre defekte PDU können Sie

1. Wenden Sie sich an Ihren lokalen Händler oder den technischen Support
2. Notieren Sie die Spezifikation, Chargennummer, Seriennummer und Kaufdaten
3. Rufen Sie den Kundenlieferanten oder das autorisierte Vertriebs- und Servicezentrum an, der Techniker wird beim ersten Mal da sein, um die Defekte zu behandeln.

Allgemeine Richtlinien

Die Vervielfältigung im Ganzen oder in Teilen ohne Genehmigung ist verboten. Die hier erwähnten Logos und Patente sind in den jeweiligen Ländern eingetragen. Alle anderen Warenzeichen, Produktbezeichnungen und Firmennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber und werden nur zu Informationszwecken verwendet.

Zubehörauflistung (optionale Ausstattung)

Bezeichnung	Anzahl
Käfigmuttern (M6)	2
Schrauben (M6)	2

Dies ist ein Produkt der Klasse A. Im Wohnbereich kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Benutzer verlangt werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die gedruckte Konformitätserklärung dem Produkt beiliegt. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, kann diese postalisch unter der unten genannten Herstelleradresse angefordert werden.

www.assmann.com
 Assmann Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 58513 Lüdenscheid
 Germany

