

# **Installation, Wartung und Upgrade**

- Stromversorgung für das Gerät über ein Wechselstromnetzteil, auf Seite 1
- Stromversorgung für das Gerät über ein Gleichstromnetzkabel, auf Seite 1
- Stromversorgung für das Gerät über einen Gleichstromadapter für Klemmleisten, auf Seite 3
- Verbindung mit dem Netzwerk, auf Seite 4

# Stromversorgung für das Gerät über ein Wechselstromnetzteil

## Sicherheitswarnungen

Beachten Sie die folgenden Warnhinweise:



Warnung

Stellen Sie sicher, dass die Strom-quelle(n) der Einheit vor Wartungsarbeiten ausgeschaltet ist/sind.

Zur Stromversorgung des Geräts:

## Prozedur

Schritt 1	Verbinden Sie den	Wechselstromstecker mit dem '	Wechselstrom-Appliance-Koppler.
OUIII III I	verbinden sie den	WCCHSCISHOHISICCKCI IIII uciii	WCCIISCISTIOIII-ADDITATICC-IXODDICI.

**Schritt 2** Verbinden Sie das Netzkabel mit einer geeigneten Steckdose.

**Schritt 3** Sichern Sie das Netzkabel mit der Halteklemme.

#### Warnung

Der Wechselstromstecker muss an eine ordnungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden.

# Stromversorgung für das Gerät über ein Gleichstromnetzkabel

# Sicherheitswarnungen

Beachten Sie die folgenden Warnhinweise:



# Warnung

Jeder Eingang sollte mit einer extern montierten flinken Sicherung mit 1,5 bis 2,0 A oder einer gleichwertigen Sicherung geschützt werden. Es sollte eine Sicherung pro Stromzuführung vorhanden sein. Trennen Sie vor Wartungsarbeiten die gesamte Stromversorgung. Das Entfernen von Sicherungen kann zum Trennen der Stromversorgung verwendet werden. Sicherungen müssen an den stromführenden Leitungen installiert werden und nicht an den Erdungskabeln.

Stromversorgung des Geräts über das Gleichstromkabel:

# Vorbereitungen

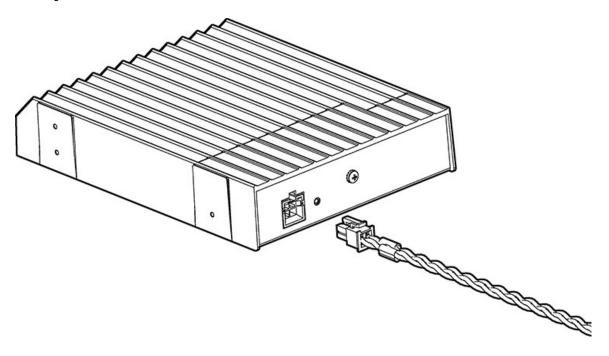
 Stellen Sie sicher, dass die Erdung des Chassis mit dem Chassis verbunden ist, bevor Sie mit der Installation der DC-Stromversorgung beginnen. Das Verfahren finden Sie im Abschnitt Erdung des Chassis.

### **Prozedur**

# Schritt 1 Schritt 2

Stellen Sie die ordnungsgemäßen Verbindungen zwischen dem Kabelende und den Stromquellen her. Verbinden Sie den Gleichstromanschluss auf der Rückseite des Moduls.

## Abbildung 1: Verbinden des Gleichstromanschlusses



# Stromversorgung für das Gerät über einen Gleichstromadapter für Klemmleisten

## Sicherheitswarnungen

Beachten Sie die folgenden Warnhinweise:



# Warnung

Jeder Eingang sollte mit einer extern montierten flinken Sicherung mit 1,5 bis 2,0 A oder einer gleichwertigen Sicherung geschützt werden. Es sollte eine Sicherung pro Stromzuführung vorhanden sein. Trennen Sie vor Wartungsarbeiten die gesamte Stromversorgung. Das Entfernen von Sicherungen kann zum Trennen der Stromversorgung verwendet werden. Sicherungen müssen an den stromführenden Leitungen installiert werden und nicht an den Erdungskabeln.

So versorgen Sie das Gerät über den Klemmleistenadapter:

# Vorbereitungen

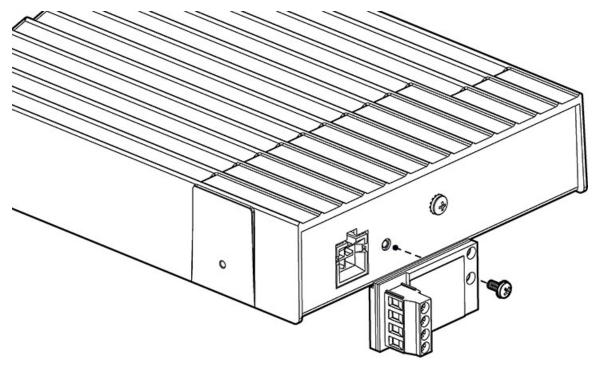
 Stellen Sie sicher, dass die Erdung des Chassis mit dem Chassis verbunden ist, bevor Sie mit der Installation der DC-Stromversorgung beginnen. Das Verfahren finden Sie im Abschnitt Erdung des Chassis.

# **Prozedur**

Schritt 1

Befestigen Sie den Klemmleistenadapter auf der Rückseite des Moduls.

Abbildung 2: Befestigen des Klemmleistenadapters



Schritt 2 Stellen Sie die ordnungsgemäßen Verbindungen zwischen den Kabeln und den Stromquellen her.

Schritt 3 Schließen Sie die Kabel an den Klemmleistenanschluss des Adapters an.

#### Hinweis

Verwendbarer Kabelbereich: 0,34 bis 4 mm<sup>2</sup> (22 bis 12 AWG)

# Verbindung mit dem Netzwerk

Stellen Sie die Ethernet-Verbindungen zum Gerät her, indem Sie die entsprechenden Medien in die richtigen Ports des Geräts stecken (siehe Vorderseite).



Hinweis

Weitere Informationen finden Sie in den entsprechenden Benutzermaterialien.



Warnung

Der/die gebäudeinterne(n) Port(s) der Geräte oder Unterbaugruppen ist/sind ausschließlich für den Anschluss an gebäudeinterne oder nicht-freigelegte Leitungen bzw. Kabel geeignet. Der/die gebäudeinterne(n) Port(s) der Geräte DÜRFEN NICHT metallisch mit Schnittstellen verbunden sein, die an die Außenanlagen oder ihre Verkabelung angeschlossen werden.

# Über diese Übersetzung

Cisco kann in einigen Regionen Übersetzungen dieses Inhalts in die Landessprache bereitstellen. Bitte beachten Sie, dass diese Übersetzungen nur zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt werden. Bei Unstimmigkeiten hat die englische Version dieses Inhalts Vorrang.