

EG-Konformitätserklärung EC Declaration of Conformity

Nr. 6EP3436-8SB00-0AY0-A1-2

Hersteller: Siemens Aktiengesellschaft Österreich
Manufacturer: Siemens Industrial Manufacturing, Engineering and Applications (SIMEA)
Anschrift: Siemensstraße 90
Address: 1210 Wien, Österreich
Produkt- bezeichnung: SITOP PSU 8200 Stromversorgung / power supply 3 ph / 24 V / 20 A
Productdescription: 6EP3436-8SB00-0AY0

Das bezeichnete Produkt stimmt in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

The product described above in the form as delivered is in conformity with the provisions of the following European Directives:

2014/35/EU Richtlinie des europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt
Directive of the European Parliament and of the council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits

2014/30/EU Richtlinie des europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Elektromagnetische Verträglichkeit.
Directive of the European Parliament and of the council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility

Die Konformität mit den Richtlinien wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen:
Conformity to the Directives is assured through the application of the following standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 61000-6-2	2005
EN 61000-6-3	2007 + A1:2011
EN 60950-1	2006 + A11:2009 + A1:2010 +A12:2011
Anhang/Annex Ex	
Anhang/Annex multilingual	

Wien / Vienna, den / the 20.06.2016

Siemens AG Österreich

Hr. Petsch
SIMEAName, Funktion
Name, functionUnterschrift
SignatureDr. Augesky
SIMEA PD-PA PLM2Name, Funktion
Name, functionUnterschrift
Signature

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.
This declaration certifies the conformity to the specified directives but contains no assurance of properties. The safety documentation accompanying the product shall be considered in detail.

Firma: Siemens Aktiengesellschaft Österreich / Rechtsform: Aktiengesellschaft / Firmensitz: Wien
Firmenbuchnummer: FN 60562 m / Firmenbuchgericht: Handelsgericht Wien / DVR: 0001708
Company Name: Siemens Aktiengesellschaft Österreich / Legal Form: Stock Corporation / Company Seat: Vienna
Register Number: FN 60562 m / Registered at: Commercial Court Vienna / DVR-Number: 0001708

Anhang EX zur EG-Konformitätserklärung Annex EX to the EC - Declaration of Conformity

Nr. 6EP3436-8SB00-0AY0-A1-2

Produktbezeichnung: SITOP PSU 8200 Stromversorgung / power supply 3 ph / 24 V / 20 A
6EP3436-8SB00-0AY0

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produkts mit den Vorschriften der Richtlinie 2014/34/EU wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung folgender Normen:

The conformity of the designated product with the provisions of Directive 2014/34/EU is proved by full compliance with the following standards:

Harmonisierte Europäische Normen:

Harmonised European standards:

Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue	Referenznummer Reference number	Ausgabedatum Date of issue
EN 60079 - 15	2010		
EN 60079 - 0	2012 + A11:2013		

Name der zertifizierten Prüfstelle:

Bureau Veritas Consumer Product Services Germany GmbH
Business Park A96
D-86842 Türkheim
Germany

Zertifikat Nr. EPS 12 ATEX 1 442 X

Besondere Bedingungen / special conditions:

- 1) Die Stromversorgung ist in einem geeigneten Übergehäuse mit einem Schutzgrad von min. IP54 zu installieren, welches die Umgebungsbedingungen unter denen das Produkt betrieben wird, berücksichtigt.
The power supply types shall be installed in a suitable enclosure with a degree of protection of min. IP 54 taking into account, the environmental conditions under which the equipment will be used.
- 2) Die Stromversorgung beinhaltet einen Steckanschluss an der Unterseite. Das Anschlusskabel zu diesem Steckanschluss ist entsprechend EN 60079-15:2010 zu sichern, andernfalls ist das An-/Abschließen bzw. der Betrieb dieses Anschlusses bei Vorliegen von Ex Bedingungen nicht erlaubt.
The power supply types provide a connector on the bottom side. The wiring to this connector has to be secured according to the requirements of EN 60079-15:2010, otherwise a permanent connection/disconnection or operation is not permitted while hazardous area conditions may be present.
- 3) An den Ausgangsstromkreis dürfen nur Geräte angeschlossen werden, welche für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2 und die am Einsatzort vorliegenden Bedingungen geeignet sind.
Devices connected to the output shall be suitable for utilization in potentially explosive atmospheres of zone 2 as well as for the conditions at the field installation.
- 4) Vor Öffnen des umgebenden Schaltschranks muss die Versorgungsspannung des Gerätes unterbrochen sein.
Before opening the enclosure the supply voltage of the device has to be disconnecte
- 5) Die zulässige Umgebungstemperatur beträgt -25° bis +60°C (70°C mit Derating).
The max. ambient range is: -25°...+60°C (70°C with derating)