



**Fronius International GmbH**  
Division Solar Energy  
Froniusplatz 1  
A-4600 Wels

## Traduction en Français

# CERTIFICAT DE CONFORMITE

**Produit** Onduleur PV avec dispositif de déconnexion automatique

**Modèles/Références** Primo 3.0-1-M, Primo 3.5-1-M, Primo 3.6-1-M, Primo 4.0-1-M  
Primo 4.6-1-M, Primo 5.0-1-M AUS, Primo 5.0-1-M, Primo 6.0-1-M  
Primo 8.2-1-M

### Principales caractéristiques

Modèle onduleur/Type	Puissance nominale	Tension d'entrée DC Maxi	Tension réseau AC
Primo 3.0-1-M	3000 VA	1000V	1/N/PE AC 230V, 50Hz
Primo 3.5-1-M	3500 VA		
Primo 3.6-1-M	3680 VA		
Primo 4.0-1-M	4000 VA		
Primo 4.6-1-M	4600 VA		
Primo 5.0-1-M AUS	4600 VA		
Primo 5.0-1-M	5000 VA		
Primo 6.0-1-M	6000 VA		
Primo 8.2-1-M	8200 VA		

**Fabricant** FRONIUS International GmbH  
Günter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALEIM  
AUTRICHE

**Testé à la demande de** FRONIUS International GmbH  
Günter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALEIM  
AUTRICHE

### Informations supplémentaires

Basé sur le test d'un ou plusieurs échantillons produits, la conformité avec la base de test suivante est confirmée. Les résultats détaillés sont fournis dans le rapport de test.

**Base de tests** DIN V VDE 0126-1-1 (VDE0126-1-1):2013-08

**Rapport de test** 259750-TL4-1, daté du 01-03-2019

**Numéro d'identification** 40041877, Révision 4

**Institut de test** VDE Institut  
Merianstrasse 28, 63069 Offenbach  
Germany



# KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

## STATEMENT OF CONFORMITY

Produkt  
*Product* PV-Wechselrichter mit selbsttätiger Freischaltstelle  
*PV-Power converter with automatic disconnection device*

Typenbezeichnung  
*Model/Type reference* FRONIUS Primo 3.0-1, Primo 3.5-1; Primo 3.6-1; Primo 4.0-1;  
Primo 4.6-1; Primo 5.0-1 AUS; Primo 5.0-1; Primo 6.0-1;  
Primo 8.2-1

Firmwareversion SW1: V 0.14.12.3 ; SW2: V 0.5.2.4;

Betriebsdaten und Merkmale  
*Rating and principal characteristics*

Inverter Model / Type	Nominal Power	Max. DC input voltage	Rated AC voltage
<b>Fronius Primo 3.0-1</b>	3000 VA	1000 V	1/N/PE AC 230 V 50 Hz
<b>Fronius Primo 3.5-1</b>	3500 VA		
<b>Fronius Primo 3.6-1</b>	3680 VA		
<b>Fronius Primo 4.0-1</b>	4000 VA		
<b>Fronius Primo 4.6-1</b>	4600 VA		
<b>Fronius Primo 5.0-1 AUS</b>	4600 VA		
<b>Fronius Primo 5.0-1</b>	5000 VA		
<b>Fronius Primo 6.0-1</b>	6000 VA		
<b>Fronius Primo 8.2-1</b>	8200 VA		

Hersteller  
*Manufacturer* FRONIUS International GmbH  
Günter Fronius Straße 1, 4600 Wels-Thalheim  
AUSTRIA

Geprüft im Auftrag von  
*Tested by request of* FRONIUS International GmbH  
Günter Fronius Straße 1, 4600 Wels-Thalheim  
AUSTRIA

Auf Basis einer einmaligen Untersuchung eines oder mehrerer Produktmuster wird die Übereinstimmung mit den Anforderungen nach Synergrid C10/11:2012-06 sowie der nachfolgend aufgeführten Prüfgrundlage bestätigt. Detaillierte Ergebnisse sind dem Prüfbericht zu entnehmen.  
*Based upon a single test of one or several product samples, compliance with the requirements of Synergrid C10/11:2012-06 and the following test basis is confirmed. Detailed results are provided in the test report.*

Prüfgrundlage  
*Test basis* DIN VDE 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08

Prüfbericht  
*Test report* 259750-TL4-1, dated 2019-03-01

ID Nummer  
*ID number* 40041877, Revision 4

Diese Konformitätsbestätigung berechtigt nicht zur Nutzung eines markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE.  
*This statement of conformity does not authorize to use any of the legally protected VDE marks.*

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH**  
**VDE Testing and Certification Institute**  
Zertifizierungsstelle/*Certification*

2019-03-01 J. Richter

Merianstrasse 28, 63069 Offenbach, Germany  
phone +49 69 83 06-0, fax: +49 69 83 06-555  
e-mail: [vde-institut@vde.com](mailto:vde-institut@vde.com).

**VDE**  
INSTITUT