



**Fronius International GmbH**

Division Solar Energy  
Froniusplatz 1  
A-4600 Wels

**Traduction en Français**

**CERTIFICAT DE CONFORMITE**

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

**Modèles/Références** Symo 10.0-3-M  
Symo 12.5-3-M  
Symo 15.0-3-M  
Symo 17.5-3-M  
Symo 20.0-3-M

**Principales caractéristiques** Tension d'entrée DC Maxi : 1000V  
Tension Réseau AC : 3/N/PE 400/230V, 50Hz  
Puissance nominale :  
10.0 kW pour Symo 10.0-3-M  
12.5 kW pour Symo 12.5-3-M  
15.0 kW pour Symo 15.0-3-M  
17.5 kW pour Symo 17.5-3-M  
20.0 kW pour Symo 20.0-3-M

**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 test** DIN VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1) :2013-08

**Rapport de test** 222095-CI3-1, daté du 10/03/2016

**Numéro d'identification** 40038485, Révision 1

**Délivré le** 11/03/2016

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



# KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

## STATEMENT OF CONFORMITY

Produkt <i>Product</i>	PV-Wechselrichter mit selbsttätiger Freischaltstelle <i>PV-Power converter with automatic disconnection device</i>
Typenbezeichnung <i>Model/Type reference</i>	FRONIUS <b>SYMO 10.0-3-M, 12.5-3-M, 15.0-3-M, 17.5-3-M, 20.0-3-M</b>
Firmwareversion	SW1: V 0.9.8.3; SW2: V 0.6.10.1
Betriebsdaten und Merkmale <i>Rating and principal characteristics</i>	Max. Eingangsspannung DC: 1000 V Nennspannung: 3/N/PE AC 400/230 V / 50 Hz Nennleistung: 10,0 kW für Typ SYMO 10.0-3-M 12,5 kW für Typ SYMO 12.5-3-M 15,0 kW für Typ SYMO 15.0-3-M 17,5 kW für Typ SYMO 17.5-3-M 20,0 kW für Typ SYMO 20.0-3-M  <i>Maximum DC input voltage: 1000 V</i> <i>Rated AC voltage : 3/N/PE AC 400/230 V / 50 Hz</i> <i>Nominal power: 10.0 kW for type SYMO 10.0-3-M</i> <i>12.5 kW for type SYMO 12.5-3-M</i> <i>15.0 kW for type SYMO 15.0-3-M</i> <i>17.5 kW for type SYMO 17.5-3-M</i> <i>20.0 kW for type SYMO 20.0-3-M</i>
Hersteller <i>Manufacturer</i>	FRONIUS International GmbH Günter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALHEIM AUSTRIA
Geprüft im Auftrag von <i>Tested by request of</i>	FRONIUS International GmbH Günter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALHEIM AUSTRIA

Auf Basis einer einmaligen Untersuchung eines oder mehrerer Produktmuster wird die Übereinstimmung mit den Anforderungen 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 the following test basis is confirmed. Detailed results are provided in the test report.*

Prüfgrundlage <i>Test basis</i>	DIN VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08
Prüfbericht <i>Test report</i>	222095-CI3-1, dated 2016-03-10
ID Nummer <i>ID number</i>	40038485, Revision 1
Gültig bis <i>Valid until</i>	2018-03-10

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**

Zertifizierung Produkte / Certification Products

2016-03-11

M. Tasotti

Merianstrasse 28, 63069 Offenbach, Germany

phone +49 69 8306 0, fax: +49 69 8306 555

e-mail: [vde-institut@vde.com](mailto:vde-institut@vde.com), [www.vde-institut.com](http://www.vde-institut.com)

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter: [www.vde.com/zertifikat](http://www.vde.com/zertifikat)

VDE certificates are valid only when published on: [www.vde.com/certificate](http://www.vde.com/certificate)

**VDE**  
INSTITUT