



**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** 245569-TL4-3, daté du 01/02/2018

**Numéro d'identification** 40038485, Révision 2

**Délivré le** 02/02/2018

**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 SYMO 10.0-3-M, 12.5-3-M, 15.0-3-M, 17.5-3-M, 20.0-3-M
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. <i>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.</i>	
Prüfgrundlage <i>Test basis</i>	DIN VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08
Prüfbericht <i>Test report</i>	245569-TL4-3, dated 2018-02-01
ID Nummer <i>ID number</i>	40038485, Revision 2

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*

2018-02-02

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