



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 3.0-3-S, Symo 3.7-3-S, Symo 4.5-3-S

Principales caractéristiques
Tension d'entrée DC Maxi : 1000V
Tension Réseau AC : 3/N/PE 400/230V, 50Hz
Puissance nominale :
3.0 kW pour Symo 3.0-3-S
3.7 kW pour Symo 3.7-3-S
4.5 kW pour Symo 4.5-3-S

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-TL4-8, daté du 12/02/2018

Numéro d'identification 40036920, Révision 2

Délivré le 12/02/2018

Institut de test VDE Institut
Merianstrasse 28, 63069 Offenbach
Germany



KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

STATEMENT OF CONFORMITY

Produkt <i>Product</i>	PV-Wechselrichter mit selbsttätiger Freischaltstelle <i>Power converter for photovoltaic with interactive fail safe interface</i>
Typenbezeichnung <i>Model/Type reference</i>	FRONIUS SYMO 3.0-3-S, SYMO 3.7-3-S, SYMO 4.5-3-S
Firmwareversion	SymoPS V0.0.5.8 ; RECERBO V0.1.1.4 ; SymoFIL V0.0.3.6;
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: 3,0 kW für Typ SYMO 3.0-3-S 3,7 kW für Typ SYMO 3.7-3-S 4,5 kW für Typ SYMO 4.5-3-S <i>Maximum DC input voltage: 1000 V Rated AC voltage : 3/N/PE AC 400/230 V / 50 Hz Nominal power: 3.0 kW for type SYMO 3.0-3-S 3.7 kW for type SYMO 3.7-3-S 4.5 kW for type SYMO 4.5-3-S</i>
Hersteller <i>Manufacturer</i>	FRONIUS International GmbH Güter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALHEIM AUSTRIA
Geprüft im Auftrag von <i>Tested by request of</i>	FRONIUS International GmbH Güter 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>	245569-TL4-8, dated 2018-02-12
ID Nummer <i>ID number</i>	40036920, 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*

M. Tasotti

2018-02-12

Merianstrasse 28, 63069 Offenbach, Germany
phone +49 69 8306 0, fax: +49 69 8306 555
e-mail: vde-institut@vde.com, www.vde-institut.com
VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter: www.vde.com/zertifikat
VDE certificates are valid only when published on: www.vde.com/certificate

VDE
INSTITUT