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-M, Symo 3.7-3-M Symo 4.5-3-M, Symo 5.0-3-M Symo 5.5-3-M, Symo 6.0-3-M Symo 6.7-3-M, Symo 7.0-3-M Symo 8.0-3-M, Symo 8.2-3-M
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-M 3.7 kW pour Symo 3.7-3-M 4.5 kW pour Symo 4.5-3-M 5.0 kW pour Symo 5.0-3-M 5.5 kW pour Symo 5.5-3-M 6.0 kW pour Symo 6.0-3-M 6.7 kW pour Symo 6.7-3-M 7.0 kW pour Symo 7.0-3-M 8.0 kW pour Symo 8.0-3-M 8.2 kW pour Symo 8.2-3-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-TL4-6, daté du 07/02/2018
Numéro d'identification	40037555, Révision 2
Délivré le	07/02/2018
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 **SYMO 3.0-3-M, 3.7-3-M, 4.5-3-M, 5.0-3-M, 5.5-3-M, 6.0-3-M, 6.7-3-M, 7.0-3-M, 8.0-3-M, 8.2-3-M**
Firmwareversion	SymoPS V0.0.5.8 ; RECERBO V0.1.1.4 ; SymoFIL V0.0.3.6
Betriebsdaten und Merkmale *Rating and principal characteristics*	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-M 3,7 kW für Typ SYMO 3.7-3-M 4,5 kW für Typ SYMO 4.5-3-M 5,0 kW für Typ SYMO 5.0-3-M 5,5 kW für Typ SYMO 5.5-3-M 6,0 kW für Typ SYMO 6.0-3-M 6,7 kW für Typ SYMO 6.7-3-M 7,0 kW für Typ SYMO 7.0-3-M 8,0 kW für Typ SYMO 8.0-3-M 8,2 kW für Typ SYMO 8.2-3-M *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-M* *3.7 kW for type SYMO 3.7-3-M* *4.5 kW for type SYMO 4.5-3-M* *5.0 kW for type SYMO 5.0-3-M* *5.5 kW for type SYMO 5.5-3-M* *6.0 kW for type SYMO 6.0-3-M* *6.7 kW for type SYMO 6.7-3-M* *7.0 kW for type SYMO 7.0-3-M* *8.0 kW for type SYMO 8.0-3-M* *8.2 kW for type SYMO 8.2-3-M*
Hersteller *Manufacturer*	FRONIUS International GmbH Günter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALHEIM AUSTRIA
Geprüft im Auftrag von *Tested by request of*	FRONIUS International GmbH Günter Froniusstr. 1, 4600 WELS-THALHEIM AUSTRIA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierung Produkte / *Certification Products*

M. Tasotti

2018-02-07

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

KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

STATEMENT OF CONFORMITY

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 *Test basis*	DIN VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08
Prüfbericht *Test report*	*245569-TL4-6, dated 2018-02-07*
ID Nummer *ID number*	40037555, 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*

2018-02-07

Merianstrasse 28, 63069 Offenbach, Germany
phone +49 69 8306 0, fax: +49 69 8306 555
e-mail: vde-institut@vde.com,