



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 Hybrid 3.0-3-S, Symo Hybrid 4.0-3-S, Symo Hybrid 5.0-3-S
Firmwareversion	SW1: V 0.13.22.3 ; SW2: V 0.8.4.1;
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: 3,0 kW für Typ Symo Hybrid 3.0-3-S 4,0 kW für Typ Symo Hybrid 4.0-3-S 5,0 kW für Typ Symo Hybrid 5.0-3-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 Hybrid 3.0-3-S 4.0 kW for type Symo Hybrid 4.0-3-S 5.0 kW for type Symo Hybrid 5.0-3-S</i>
Hersteller <i>Manufacturer</i>	FRONIUS International GmbH Günter Fronius Straße 1, 4600 Wels-Thalheim AUSTRIA
Geprüft im Auftrag von <i>Tested by request of</i>	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 DIN VDE 0126-1-1 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 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08
Prüfbericht <i>Test report</i>	5001204-3971-0001/-206093-2, dated 2015-01-21
ID Nummer <i>ID number</i>	40041485
Gültig bis <i>Valid until</i>	2017-01-21

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

Klaus Spahn

2015-01-22

Merianstrasse 28, 63069 Offenbach, Germany
phone +49 69 83 06-0, fax: +49 69 83 06-555

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