



KONFORMITÄTSBESTÄTIGUNG

STATEMENT OF CONFORMITY

Produkt
Product PV-Wechselrichter mit selbsttätiger Freischaltstelle
PV-Power converter with automatic disconnection device

Typenbezeichnung
Model/Type reference FRONIUS Primo 3.0-1, Primo 3.5-1; Primo 3.6-1; Primo 4.0-1;
Primo 4.6-1; Primo 5.0-1 AUS; Primo 5.0-1; Primo 6.0-1;
Primo 8.2-1

Firmwareversion SW1: V 0.14.12.3 ; SW2: V 0.5.2.4;

Betriebsdaten und Merkmale
Rating and principal characteristics

Inverter Model / Type	Nominal Power	Max. DC input voltage	Rated AC voltage
Fronius Primo 3.0-1	3000 VA	1000 V	1/N/PE AC 230 V 50 Hz
Fronius Primo 3.5-1	3500 VA		
Fronius Primo 3.6-1	3680 VA		
Fronius Primo 4.0-1	4000 VA		
Fronius Primo 4.6-1	4600 VA		
Fronius Primo 5.0-1 AUS	4600 VA		
Fronius Primo 5.0-1	5000 VA		
Fronius Primo 6.0-1	6000 VA		
Fronius Primo 8.2-1	8200 VA		

Hersteller
Manufacturer FRONIUS International GmbH
Günter Fronius Straße 1, 4600 Wels-Thalheim
AUSTRIA

Geprüft im Auftrag von
Tested by request of 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 nach ENEDIS- NOI-RES_13E – Version 6:2016-07 sowie 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 ENEDIS- NOI-RES_13E – Version 6:2016-07 and the following test basis is confirmed. Detailed results are provided in the test report.

Prüfgrundlage
Test basis DIN VDE 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2006-02¹⁾
DIN VDE 0126-1-1/A1 (VDE V 0126-1-1/A1):2012-02¹⁾
¹⁾: Diese sind in Deutschland zurückgezogenen Normen, aktuell gültig: DIN VDE 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08
¹⁾: *These are withdrawn standards for Germany, currently valid: DIN VDE 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08*

Prüfbericht
Testreport 259750-TL4-2, dated 2019-03-01

ID Nummer
ID number 40041878, Revision 4

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

2019-03-01 J. Richter

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