

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Enertronica Santerno S.p.A.

Via della Concia, 7 – Castel Guelfo (BO) - Italy

como Fabricante

DECLARA

bajo su exclusiva responsabilidad, que los productos de la serie **Sunway TG TE** con accesorios y opciones relacionados:

Sunway TG 900 (1800) 1500V TE – XXX YYY

donde: XXX = 580 .. 690 (Voltaje C.A.), YYY = OD/STD (Intemperie/Interior)

a los que se refiere esta declaración, cuando se aplican en las condiciones de funcionamiento indicadas en el Manual del Usuario, están cubiertos con los siguientes reporte técnico/certificado de conformidad -
ISO/IEC 17065 con estas disposiciones estándar:

DISPOSICIÓN REQUERIDA por CONSEJO NACIONAL DE OPERACIÓN: ANEXO 1			DISPOSICIÓN EQUIVALENTE por CEI 0-16:2019-04		
Capítulo		Referencia estándar	Capítulo	ISO/IEC 17065	
				Certificado	Reporte técnico
4.3	Verificación de las curvas de comportamiento de depresiones de tensión (LVRT) y sobretensiones (HVRT) para plantas eólicas y solares fotovoltaicas	IEC TS 62910:2015 (*)	Anexo N.8.3.1 (**)	AK 60150239 0001	28119678 001
		IEC 61400-21:2008	Anexo N.8.1 Anexo N.8.5 (***)		
4.4	Priorización de inyección corriente reactiva	IEC TS 62910:2015 (*)	Anexo N.8.3.1 (**)	AK 60150239 0001	28119678 001
		IEC 61400-21:2008	Anexo N.8		

Los productos de la serie **Sunway TG TE** antes mencionados también cumplen con los requisitos para las funciones de LVRT y HVRT bajo el "Código de Redes Fotovoltaico" (**Resolución CREG060 de Junio 2019 - Artículo 14.c-d**).

(*) IEC TS 62910 Capítulo 2: Referencia normativa

"Especificaciones técnicas proporcionan circuito de prueba, procedimiento de prueba y medición para evaluar el desempeño de depresiones de tensión (LVRT) según IEC 61400-21: 2008"

(**) CEI 0-16:2019-04 Anexo N.8.3.1: Circuito de prueba - simulador de cortocircuito

"Los requisitos para el dimensionamiento y la verificación del circuito de prueba se describen a continuación la compatibilidad de la red infraestructuras disponibles en el punto de conexión para la ejecución de las pruebas, si la prueba se realiza mediante el simulador de cortocircuito mostrado en IEC 61400-21 (ed.2 - 2008/08, secc. 6.5 y 7.5), basado en el divisor de voltaje principio"

(***) CEI 0-16:2019-04 Anexo N.8.1: LVRT - método de realización y registro de pruebas para generadores estáticos

"La verificación del cumplimiento de los requisitos de inmunidad a las caídas de tensión se lleva a cabo de acuerdo con el secuencias de prueba informadas en la Tab. 33, a realizar, de acuerdo con la Norma IEC 61400-21 sec. 7.5 (ed.2, 2008)"

Castel Guelfo, 10 de Mayo 2024

Lugar y Fecha

Giampaolo Sgubbi

Director Tecnico



Enertronica Santerno S.p.A.

Via della Concia, 7 - 40023 Castel Guelfo (BO) Italia | Tel. +39 0542 489711 | Fax +39 0542 489722

Capital social €784,988.40 totalmente pagado | Identificación del impuesto. y VAT no. 05151831210 | BO Reg. no. 536234

PEC: enertronica@pec.it | info@santerno.com | www.santerno.com