

# Certificado de Conformidad

Por medio del certificado de producto número / By the product certificate number

Nº 2622/0478-I-1-E2-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /  
License holder:

**Victron Energy B.V.**  
De Paal 35, 1351JG, Almere, Netherlands

Marca: / Trademark:



Número de contrato /  
Contract number:

803947  
803948

Se certifica que el producto / It is certified that the product:

Tipo de aparato / Type of product: **Inversor/cargador con funcionalidad UPS / Inverter/charger with UPS functionality**

Modelos / Models:

Modelo	MultiPlus-II	MultiPlus-II	MultiPlus-II
	48/8000/110-100 230V	48/10000/140-100 230V	48/15000/200-100 230V

Datos técnicos /  
Rated characteristics:

Característica	MultiPlus-II	MultiPlus-II	MultiPlus-II
Potencia nominal / Rated Power	8 kVA / 6.4 kW	10 kVA / 8 kW	15.0 kVA / 12.0 kW
Tensión nominal de entrada / Rated input voltage	187-250 V	220-265 V	187-250 V

Tensión nominal / Rated Voltage

DC input: 38-66 V (48 V battery)  
AC output: 220-240 V  
DC output: 48 V

Frecuencia nominal / Rated Frequency

50 Hz

Versión Firmware / Firmware version

2682558

2683558

2683558

Número de fases / Number of phases

Monofásico / Single Phase  
(L/N/PE)

Transformador de aislamiento / Isolation transformer

Si / Yes

Está en cumplimiento con las normas: / is in compliance with the standards:

- Norma Técnica de Supervisión de la conformidad de los Módulos de Generación de Electricidad según el Reglamento UE 2016/631. Revisión 2.1 del 9 de julio de 2021 <sup>(1)</sup>
- Corrección de errores de la versión 2.1 (del 9/7/2021) de la Norma Técnica de Supervisión de la conformidad de los Módulos de Generación de Electricidad según el Reglamento UE 2016/631. Revisión 1.0 del 8 de octubre de 2021.

<sup>(1)</sup> Ver en la página 2 más detalles sobre los requisitos de esta norma que están evaluados y en cumplimiento bajo el alcance de este certificado. / See page 2 for more details regarding the standard's requirements that are evaluated and in compliance under the scope of this certificate.

Se certifica que las Unidades de Generación Eléctrica (UGE) indicadas en este certificado cumplen con los requisitos estipulados en la norma certificada para solicitudes de conexión según TIPO A. / It is certified that Power Generating Units (PGU) above-indicated are in compliance with requirements detailed in the above-referenced standard for grid connections of TYPE A.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-65 de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO/IEC 17065. / The above-mentioned generating unit is certified according to the SGS internal procedure PE.T-ECPE-65 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065.

Este certificado sustituye al certificado nº / This certificate replaces certificate no. 2622/0478-I-1-E1-CER

Este certificado se emite por vez primera: 02 de febrero de 2024. / This certificate is first issued on 02<sup>nd</sup> February 2024.

Madrid, 05 de junio del 2026 / Madrid, 05<sup>th</sup> June 2026

Daniel Arranz Muñiz  
Director de Certificación



SGS Tecnos, S.A.U. C/ Trespaderne, 29 - 28042 Madrid  
This certificate is issued by SGS under its General Conditions for Product Certification at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions](http://www.sgs.com/terms_and_conditions).  
The status and validity of the certificate can be checked scanning the QR code above included or through the following web [link](#).  
This document cannot be reproduced partially.



Requisito / Requirement	Apartado / Clause	Tipo / Type	Cumplimiento / Compliance			Entidad emisora / Issuing Entity	Ev. (*)
	NTS		SÍ / YES	NO / NO	N/A / N/A		
Modo regulación potencia-frecuencia limitado sobrefrecuencia (MRPFL-O) / Limited Frequency Sensitive Mode-Overfrequency (LFSM-O)	5.1	≥A	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SGS	P
			TR No. 2222/0478-I				
Modo regulación potencia-frecuencia limitado-subfrecuencia (MRPFL-U) / Limited Frequency Sensitive Mode-Underfrequency (LFSM-U)	5.2	≥C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Modo regulación potencia-frecuencia (MRPF) / Frequency Sensitive Mode (FSM)	5.3	≥C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Capacidad de control y el rango de control de la potencia activa en remoto / Remote power control capability and range	5.5	≥C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Capacidad de potencia reactiva a la capacidad máxima y por debajo / Reactive power capability at maximum capacity and below	5.7	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Modo de control de potencia reactiva / Reactive power control mode	5.8	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Modo del control de tensión / Voltage control mode	5.8	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Modo de control de factor de potencia / Power factor control mode	5.8	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Capacidad para soportar huecos de tensión de los MPE conectados por debajo de 110 kV / Fault-ride-through capability of PPMs connected below 110 kV	5.11	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Capacidad para soportar huecos de tensión de los MPE conectados por encima de 110 kV / Fault-ride-through capability of PPMs connected above 110 kV	5.11	D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Recuperación de la potencia activa después de una falta / Recovery of active power after a fault	5.11	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				
Inyección rápida de corriente de falta en el punto de conexión en caso de faltas (trifásicas) simétricas / Fast fault current injection at the connection point in case of symmetrical (3-phase) faults	5.11	≥B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR N° --				

(\*) Evaluado por: / Evaluated by:

P: Prueba de conformidad / Test of compliance

S: Simulación de conformidad / Simulation of compliance

