



CERTIFICATE

Solicitante: **Victron Energy B.V.**
De Paal 35
1351 JG Almere
Países Bajos

Producto: **Inversor**

Modelo: **MultiPlus-II 48/3000/35-32, MultiPlus-II 48/3000/35-32 GX,
MultiPlus-II 48/5000/70-50, MultiPlus-II 48/5000/70-50 GX,
MultiPlus-II 24/3000/70-32, MultiPlus-II 24/3000/70-32 GX**

Los inversores de conexión a la red citados en este documento cumplen con la normativa española sobre conexión de instalaciones a la red de baja tensión.

El inversor dispone de separación galvánica entre la red de distribución y la instalación fotovoltaica.

Las funciones de protección para las frecuencias de interconexión máxima y mínima conforme al Real Decreto 413/2014 (51,0Hz y 48,0Hz, respectivamente) y de máxima y mínima tensión (fase 1 Un+10%, fase 2 Un+15% y Un -15%, respectivamente) están integradas en el equipo inversor, existiendo imposibilidad de modificar los valores de ajuste de las protecciones por el usuario mediante software.

Los equipos disponen de protección frente a funcionamiento en isla.

Bases de certificación:

SOP-9-1_14 GCC Certification Program, 11/20

Based on:

RD 1699/2011 y RD 413/2014

El concepto de seguridad de un producto representativo de los mencionados en este documento, corresponde en el momento de la emisión de este certificado a las especificaciones válidas de seguridad para el empleo especificado conforme a las reglamentaciones vigentes.

Número de informe: 17PP264-11

Número de certificado: 18-101-03

Fecha: 2021-02-16

Kiwa Primara GmbH
Gewerbstraße 28
87600 Kaufbeuren
Germany
Tel. +49 8341 99726-0
info@primara.net
www.kiwa.de



Raphael Rader
Certification Engineer

