

# CERTIFICADO

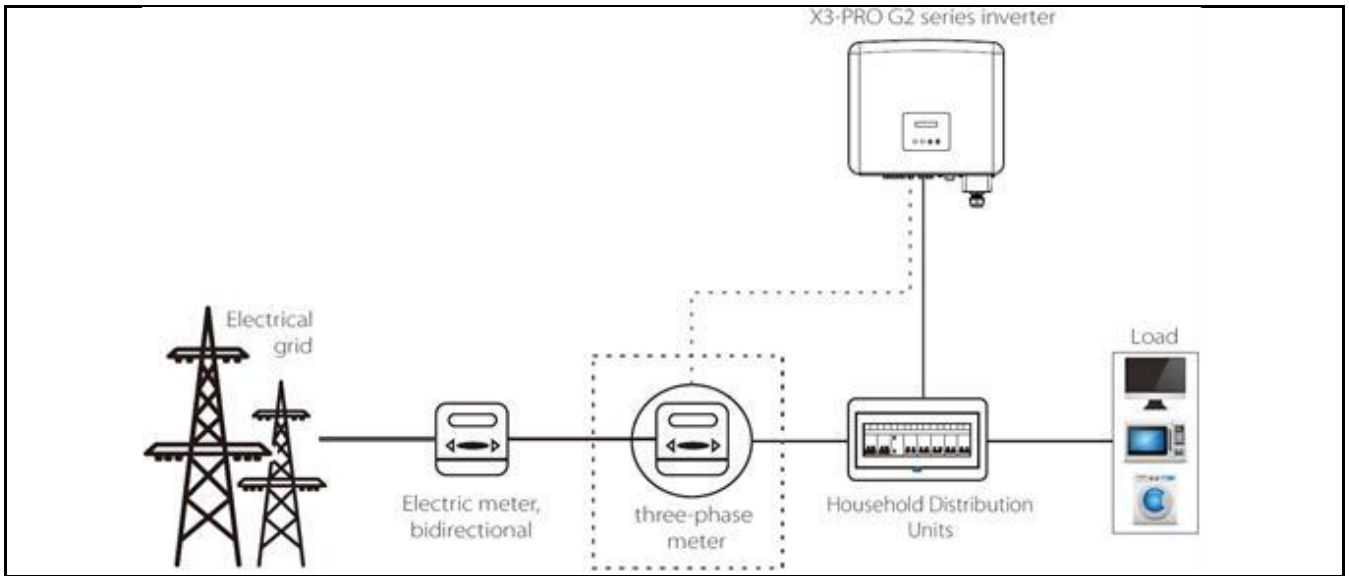
## de conformidad

**Anexo a***Attachment to***No. de registro:** AK 50544040 0001-0002  
*Registration No.***No. de informe:** CN22VSQ6 001  
*Report No.***Titular de licencia:** SolaX Power Network Technology (Zhe jiang) Co., Ltd.  
*License Holder*  
No. 288 Shizhu Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu City,  
Zhejiang Province 310000, P.R. China**Tipo de producción:** Inversor fotovoltaico conectado a la red  
*Type of production***Modelo:** X3-PRO-xK-G2 (x=8, 10, 12, 15, 17, 20, 25, 30)  
*Model***Versión de firmware:** Master:1.00 Manger:1.00  
*Firmware version***Estándar:** RD 1699:2011  
*Standards* RD661:2007  
RD413:2014  
UNE 206006 IN:2011  
UNE 206007-1 IN:2013  
UNE 217002:2020**Fecha de emisión:** 18.05.2022  
*Date of issue*

El certificado de conformidad hace referencia al producto mencionado anteriormente. Esto es para certificar que la muestra se encuentra en conformidad con el requisito de evaluación mencionado anteriormente. Este certificado no implica una evaluación de la producción del producto y no permite el uso de una marca de conformidad TÜV Rheinland.

*The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.*

<b>Información del inversor</b> <i>Inverter information</i>				
<b>Modelo</b> <i>Model</i>	X3-PRO-8K-G2	X3-PRO-10K-G2	X3-PRO-12K-G2	X3-PRO-15K-G2
<b>Potencia nominal CA</b> <i>Nominal AC Power</i>	8000 W	10000 W	12000 W	15000 W
<b>Tensión nominal CA</b> <i>Nominal AC voltage</i>	230 V			
<b>Corriente máxima CA</b> <i>Maximal AC current</i>	13.2 A	16.0 A	19.3 A	24.2 A
<b>Frecuencia nominal</b> <i>Nominal frequency</i>	50 Hz			
<b>Rango de tensión MPPT</b> <i>MPPT voltage range</i>	160-980 Vdc			
<b>Tensión CC máxima</b> <i>Max. DC voltage</i>	1100 V			
<b>Corriente DC máxima</b> <i>Max. DC current</i>	32/32 A	32/32 A	32/32 A	32/32/32 A
<b>Elemento de control</b> <i>Control device</i>	Controller in Inverter			
<b>Tipo de dispositivo de control</b> <i>Type of control device</i>	Integrated			
<b>Información del inversor</b> <i>Inverter information</i>				
<b>Modelo</b> <i>Model</i>	X3-PRO-17K-G2	X3-PRO-20K-G2	X3-PRO-25K-G2	X3-PRO-30K-G2
<b>Potencia nominal CA</b> <i>Nominal AC Power</i>	17000 W	20000 W	25000 W	30000 W
<b>Tensión nominal CA</b> <i>Nominal AC voltage</i>	230 V			
<b>Corriente máxima CA</b> <i>Maximal AC current</i>	27.5 A	33.6 A	41.8 A	45.5 A
<b>Frecuencia nominal</b> <i>Nominal frequency</i>	50 Hz			
<b>Rango de tensión MPPT</b> <i>MPPT voltage range</i>	160-980 Vdc			
<b>Tensión CC máxima</b> <i>Max. DC voltage</i>	1100 V			
<b>Corriente DC máxima</b> <i>Max. DC current</i>	32/32/32 A	32/32/32 A	32/32/32 A	32/32/32 A
<b>Elemento de control</b> <i>Control device</i>	Controller in Inverter			
<b>Tipo de dispositivo de control</b> <i>Type of control device</i>	Integrated			
<b>Información general del transductor de corriente externo / medidor de potencia <sup>1)</sup></b> <i>General information of external current transducer/ power meter</i>				
<b>Fabricante</b> <i>Manufacturer</i>	Zhejiang Chint Instrument & Meter Co., Ltd			
<b>Modelo</b> <i>Model</i>	DTSU666			
<b>Aplicación</b> <i>Application</i>	3 Phase			
<b>Tensión nominal</b> <i>Nominal voltage</i>	230 Vac			
<b>Corriente máxima</b> <i>Max. current</i>	80A			
<b>Clase de precisión</b> <i>Class of accuracy</i>	Active energy EN 50470-3:Class B			
<b>Tipo de comunicación</b> <i>Type of communication</i>	RS485			
<b>Esquema básico del sistema <sup>1)</sup></b> <i>Basic system diagram</i>				



**\*) Para cumplir los requisitos de RD 244/2019, ANEXO I y UNE 217001 : 2020, se instalará el dispositivo adicional.**  
*To fulfill the requirements of RD244/2019, ANEXO I and UNE 217001 : 2020, the additional device shall be installed.*