



**BUREAU
VERITAS**

Certificado de conformidad

Titular del certificado: ZHEJIANG HYXI TECHNOLOGY CO., LTD
9-10F, Building 3, Jiuyao Commercial Center, Zhuantang Street, Xihu District, Hangzhou, Zhejiang
China

Producto: Inversor fotovoltaico (FV)

Modelo: HYX-M1000-SW, HYX-M1000-S, HYX-M900-SW, HYX-M900-S, HYX-M800-SW, HYX-M800-S,
HYX-M700-SW, HYX-M700-S, HYX-M600-SW, HYX-M600-S

Datos técnicos: ver página 2 y 3

Los inversores listados previamente son monofásico y disponen de un dispositivo de desconexión / conexión automática controlado por software, de acuerdo con la normativa que se detalla a continuación. El usuario final no tendrá acceso al software de ajustes.

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación

NTS:2021

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

Nota:

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.

En el momento de la emisión de este certificado, el producto "Unidades de Generación Eléctrica (UGE)" representativo enumerado anteriormente corresponde a las normas y estándares establecidos para solicitudes de conexión según tipo A. El equipo antes mencionado está certificado conforme con el programa de certificación NSOP-0032-DEU-ZE-V01 de acuerdo con los requisitos de la norma EN ISO/IEC 17065.

Número de informe: CJDJ-ESH-P24041285-3 **Fecha de expedición:** 2024-05-13
Número de certificado: U24-0340 **Fecha de caducidad:** 2029-05-12

Organismo de certificación



Domenik Koll
Head of Energy Systems

Organismo de certificación de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH acreditado con arreglo a la normativa europea DIN EN ISO/IEC 17065

Laboratorio de ensayos acreditado según DIN EN ISO / IEC 17025

Una representación parcial del certificado requiere la aprobación por escrito de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH



BUREAU
VERITAS

Anexo al certificado de conformidad n. U24-0340

Anexo

Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados

n. CJDJ-ESH-
P24041285-3

Titular del certificado:	ZHEJIANG HYXI TECHNOLOGY CO., LTD 9-10F, Building 3, Jiuyao Commercial Center, Zhuantang Street, Xihu District, Hangzhou, Zhejiang China			
Tipo de generador	Inversor fotovoltaico (FV)			
	HYX-M1000-SW	HYX-M900-SW	HYX-M800-SW	HYX-M700-SW
Entrada (FV-CC)				
Rango de tensión del MPP [V]	16-60	16-60	16-60	16-60
Tensión de entrada máx. [V]	65	65	65	65
Corriente de entrada [A]	16	16	16	16
Conexión de CA				
Tensión nominal de CA [V]	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz
Corriente máx. de salida [A]	4,35	3,91	3,48	3,04
Corriente de salida asignada [A]	4,35	3,91	3,48	3,04
Potencia asignada [W]	1000	900	800	700
Potencia máx. aparente de CA [VA]	1000	900	800	700
	HYX-M600-SW	HYX-M1000-S	HYX-M900-S	HYX-M800-S
Entrada (FV-CC)				
Rango de tensión del MPP [V]	16-60	16-60	16-60	16-60
Tensión de entrada máx. [V]	65	65	65	65
Corriente de entrada [A]	16	16	16	16
Conexión de CA				
Tensión nominal de CA [V]	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz
Corriente máx. de salida [A]	2,61	4,35	3,91	3,48
Corriente de salida asignada [A]	2,61	4,35	3,91	3,48
Potencia asignada [W]	600	1000	900	800
Potencia máx. aparente de CA [VA]	600	1000	900	800
	HYX-M700-S	HYX-M600-S	--	--
Entrada (FV-CC)				
Rango de tensión del MPP [V]	16-60	16-60	--	--
Tensión de entrada máx. [V]	65	65	--	--
Corriente de entrada [A]	16	16	--	--
Conexión de CA				
Tensión nominal de CA [V]	230, L/N/PE, 50/60Hz	230, L/N/PE, 50/60Hz	--	--
Corriente máx. de salida [A]	3,04	2,61	--	--



Anexo al certificado de conformidad n. U24-0340

**BUREAU
VERITAS**

Anexo

Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados

n. CJDJ-ESH-
P24041285-3

Corriente de salida asignada [A]	3,04	2,61	--	--
Potencia asignada [W]	700	600	--	--
Potencia máx. aparente de CA [VA]	700	600	--	--
Versión Firmware	V01.00.00.06			
Transformador de aislamiento	Si			