

NYCE COLOMBIA S.A.S

otorga el



CERTIFICADO DE PRODUCTO

ESQUEMA 5 RETIE

de acuerdo al esquema de Certificación de la Resolución 40117 de 2024, a

NICOMAR ELECTRONICS S. A. S.

Ubicado en: Carrera 62 No.14-65, Bogotá, Colombia

Para los productos

Sistemas de potencia ininterrumpida- UPS

Según el alcance y las características descritas en el anexo de este certificado.

Los productos comercializados por: NICOMAR ELECTRONICS S. A. S.

y fabricados por: LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD

Ver Anexo

Demuestran que cumplen con los requisitos del referencial

“Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia " Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE" Libro 2. Título 2 - Requisitos generales para los productos utilizados en las instalaciones eléctricas. (Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.) Artículo 2.3.30 Sistemas de potencia ininterrumpida-UPS ”

Este certificado se emite como parte del proceso de certificación para el cual NYCE Colombia SAS, evaluó los requisitos del producto y los del esquema de certificación con el que se emite este certificado. La organización está sujeta a actividades periódicas de seguimiento y posee el compromiso de cumplir lo estipulado en el contrato de prestación de servicios, reglamento de uso de marcas de conformidad, reglamento de los servicios y procedimientos internos de NYCE. Este documento solo es válido si se presenta con el respectivo anexo que indica los productos cubiertos por el certificado

Código del certificado:	25E5-0033-28	Fecha de última actualización:	2025-10-08
Fecha de emisión:	2025-09-01	Fecha estimada de 1er seguimiento:	2026-08-31
Fecha de expiración:	2030-08-31	Fecha estimada de 2do seguimiento:	2027-05-01



Gerente General
NYCE Colombia

NYCE COLOMBIA S.A.S



F9T01-07

Razón social:	NICOMAR ELECTRONICS S. A. S.	Referencial:	"Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia " Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE" Libro 2. Título 2 - Requisitos generales para los productos utilizados en las instalaciones eléctricas. (Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.) Artículo 2.3.30 Sistemas de potencia ininterrumpida-UPS "
		Fecha de actualización:	8 de octubre de 2025
Fecha de emisión:	1 de septiembre de 2025	Fecha estimada 1er seguimiento	31 de agosto de 2026
Fecha de vencimiento:	31 de agosto de 2030	Fecha estimada 2do seguimiento	1 de mayo de 2028

No. De reporte de ensayo	Nombre del laboratorio
2025060-2	NICOMAR ELECTRONICS S.A.S
CN202PJ3 001	TUV Rheinland
LENC - 25 - I 0386	LABORATORIO DE ENSAYOS NYCE COLOMBIA S.A.S
LENC - 25 - I 0387	

Referencias cubiertas por el certificado de producto código 25E5-0033-28

ítem	Referencia	Familia/Subfamilia	Características/ Modelo	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
1	POWEST INTERACTIVA DE 500VA HASTA 3000VA POWEST INTERACTIVA 500VA POWEST INTERACTIVA 625VA POWEST INTERACTIVA 750VA POWEST INTERACTIVA 1000VA POWEST INTERACTIVA 1250VA POWEST INTERACTIVA 2000VA POWEST INTERACTIVA 2200VA POWEST INTERACTIVA 3000VA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 90 a 145 Vca (hasta 200 VA) 81 a 152 Vca (3 000 VA) Tensión salida: 120 Vca ± 10 % Factor de potencia: 0.48 a 0.7 Tiempo de autonomía batería: 3 a 5 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	8 de octubre de 2025

ANEXO DEL CERTIFICADO DE PRODUCTO CÓDIGO 25E5-0033-28

NYCE COLOMBIA S.A.S



ítem	Referencia	Familia/Subfamilia	Características/ Modelo	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
2	POWEST MICRONET DE 500VA HASTA 3000VA POWEST MICRONET 500VA POWEST MICRONET 625VA POWEST MICRONET 750VA POWEST MICRONET 1000VA POWEST MICRONET 1250VA POWEST MICRONET 2000VA POWEST MICRONET 2200VA POWEST MICRONET 3000VA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 90 a 145 Vca (hasta 200 VA) 81 a 152 Vca (3 000 VA) Tensión salida: 120 Vca $\pm$ 10 % Factor de potencia: 0.48 a 0.7 Tiempo de autonomía batería: 3 a 5 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	8 de octubre de 2025
3	HALUX INTERACTIVA DE 500VA HASTA 3000VA HALUX INTERACTIVA 500VA HALUX INTERACTIVA 625VA HALUX INTERACTIVA 750VA HALUX INTERACTIVA 1000VA HALUX INTERACTIVA 1250VA HALUX INTERACTIVA 2000VA HALUX INTERACTIVA 2200VA HALUX INTERACTIVA 3000VA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 90 a 145 Vca (hasta 200 VA) 81 a 152 Vca (3 000 VA) Tensión salida: 120 Vca $\pm$ 10 % Factor de potencia: 0.48 a 0.7 Tiempo de autonomía batería: 3 a 5 min	HALUX	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	8 de octubre de 2025
4	HALUX INTERACTIVE DE 500VA HASTA 3000VA HALUX INTERACTIVE 500VA HALUX INTERACTIVE 625VA HALUX INTERACTIVE 750VA HALUX INTERACTIVE 1000VA HALUX INTERACTIVE 1250VA HALUX INTERACTIVE 2000VA HALUX INTERACTIVE 2200VA HALUX INTERACTIVE 3000VA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 90 a 145 Vca (hasta 200 VA) 81 a 152 Vca (3 000 VA) Tensión salida: 120 Vca $\pm$ 10 % Factor de potencia: 0.48 a 0.7 Tiempo de autonomía batería: 3 a 5 min	HALUX	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	8 de octubre de 2025

ANEXO DEL CERTIFICADO DE PRODUCTO CÓDIGO 25E5-0033-28

NYCE COLOMBIA S.A.S



ítem	Referencia	Familia/Subfamilia	Características/ Modelo	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
5	POWEST HASTA 30KVA TIPO RACK POWEST 6KVA TIPO RACK POWEST 10KVA TIPO RACK	Monofásico - Bifásico (220 Vca)	Tensión Nominal: 220 Vca Rango de tensión de entrada: 110 a 300 Vca Tensión salida: 104/110/115/120/208/220/230/240 Vca $\pm$ 2 % Factor de potencia: 1 Tiempo de autonomía batería: 10 min Modulares y escalables	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025
6	POWEST HASTA 30 KVA POWEST 6 KVA POWEST 10 KVA POWEST 15 KVA POWEST 20 KVA	Monofásico - Bifásico (220 Vca)	Tensión Nominal: 220 Vca Rango de tensión de entrada: 110 a 300 Vca Tensión salida: 104/110/115/120/208/220/230/240 Vca $\pm$ 2 % Factor de potencia: 1 Tiempo de autonomía batería: 3 a 4.5min Modulares y escalables	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025
7	POWEST WINNER HASTA 10 KVA POWEST WINNER 6 KVA POWEST WINNER 10 KVA POWEST WINNER 15 KVA POWEST WINNER 20 KVA	Monofásico - Bifásico (220 Vca)	Tensión Nominal Entrada: 220 Vca Rango de tensión de entrada: 110 a 300 Vca Tensión salida: 208 / 220 Vca (por defecto) / 230 Vca / 240 Vca (Línea - Línea) 110 Vca $\times$ 2 (por defecto) / 115 Vca $\times$ 2 / 120 Vca $\times$ 2 (Línea - Neutro) Tiempo de autonomía batería: 5 a 6 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025
8	POWEST HASTA 3KVA TIPO RACK POWEST 1KVA TIPO RACK POWEST 2KVA TIPO RACK POWEST 3KVA TIPO RACK	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 55 a 150 Vca $\pm$ 3 % Tensión salida: Configurable a 100/110/115/120/127 Vca $\pm$ 2 % Factor de potencia: 0.9 Tiempo de autonomía batería: 5 a 6 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025

ANEXO DEL CERTIFICADO DE PRODUCTO CÓDIGO 25E5-0033-28

NYCE COLOMBIA S.A.S



ítem	Referencia	Familia/Subfamilia	Características/ Modelo	Marca	Producto	Fabricado en	Fecha de ingreso
9	POWEST ULTRA HASTA 3 KVA POWEST ULTRA 1 KVA POWEST ULTRA 2 KVA POWEST ULTRA 3 KVA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 55 a 145 Vca Tensión salida: Configurable a 100/115/120/125 Vca ± 2 % Factor de potencia: 0.9 a 1 Tiempo de autonomía batería: 5 a 10 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025
10	POWEST WINNER HASTA 3 KVA POWEST WINNER 1 KVA POWEST WINNER 2 KVA POWEST WINNER 3 KVA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca; Monofásico Rango de tensión de entrada: 55 a 150 Vca Tensión salida: 110/115/120/127 Vca ± 1 % Factor de potencia: 0.9 a 1 Tiempo de autonomía batería: 5 a 6 Min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025
11	Powest HASTA 3 KVA 220 Powest 1 KVA 220 Powest 2 KVA 220 Powest 3 KVA 220	Monofásico - Bifásico (220 Vca)	Tensión Nominal Entrada: 220 Vca Rango de tensión de entrada: 100 a 300 Vca Tensión salida: configurable a 220/230/240 Vca ± 2 % Factor de potencia: 0.9 Tiempo de autonomía batería: 5 a 6 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	8 de octubre de 2025
12	POWEST HASTA 3 KVA POWEST 1 KVA POWEST 2 KVA POWEST 3 KVA	Monofásica 120 Vca	Tensión Nominal Entrada: 120 Vca Rango de tensión de entrada: 55 a 145 Vca Tensión salida: Configurable a 100/115/120/125 Vca ± 2 % Factor de potencia: 0.9 a 1 Tiempo de autonomía batería: 5 a 10 min	POWEST	Sistema de Potencia Ininterrumpida - UPS	LIAN ZHENG ELECTRONIC (SHENZHEN) CO.,LTD No.4, Liufang Road, 67 Block, Xin'an Street Office, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518101, China	1 de septiembre de 2025

Usos y prohibiciones:

- Consulte las instrucciones de instalación antes de conectar la alimentación.
- Conexión de tierra con fuga de corriente elevada esencial antes de conectar la alimentación.

NOTA 1:

- Riesgo de descarga eléctrica – Este UPS recibe energía de más de una fuente
- Es necesaria la desconexión de todas las fuentes de ca y la fuente de cc para desenergizar esta unidad antes de su mantenimiento.
- Antes de trabajar en este circuito, aisle el sistema de energía ininterrumpida (UPS), después compruebe si hay tensiones
- peligrosas entre todos los bornes, incluido el de protección a tierra.

***** Fin del documento *****

Referencias cubiertas por el certificado de producto código 25E5-0033-28