



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE PRODUCTO

PRODUCT CERTIFICATE

**Esquema de Certificación**  
Certification Scheme  
**Marca con Reglamentos Técnicos**  
Colombianos  
Esquema 5 RETIE

**No. CP25\_AA00240**

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico**  
**Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	FAMILIA	REFERENCIA
DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES	DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS PARA MENOS DE 1.000 V, CLASE II	DPS15275V DPS20725V DPS40275V DPS65275V

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).  
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

**Producido/Comercializado para Colombia y Fabricado por**  
Produced/Commercialized for Colombia and fabricated by:

**STECK ANDINA S.A.S**

Calle 127 A # 53 A 48 Torre 3 Piso 6, Bogotá, Colombia

**Satisface los requisitos certificados, aplicables al producto en mención:**  
Meets the certified requirements, applicable to the product in question:

**RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA – RETIE,**  
**ARTÍCULO 2.3.12. DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS**  
**2.3.12.2.2. PARA DPS DE BAJA TENSIÓN**

Fecha de Certificación: 2025/08/04

Fecha de Vencimiento: 2030/08/03

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento 2026/08/03 y 2028/04/03

**Mauricio Rojas Herrera**  
**Líder Certificación de Productos**  
**CIDET Product Certification Lader**

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25\_AA00240

Fecha de Certificación: 2025/08/04  
Fecha de Vencimiento: 2030/08/03

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES

<b>Artículo</b>	Artículo 2.3.12. Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias 2.3.12.1. Requisitos de Producto 2.3.12.1.2. Para DPS de Baja tensión 2.3.12.2. Ensayos mínimos requeridos 2.3.12.2.2. Para DPS de Baja tensión			
<b>Familia</b>	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias para menos de 1.000 V, Clase II			
<b>Tipo</b>	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias De Baja Tensión			
<b>Referencia</b>	DPS15275V	DPS20725V	DPS40275V	DPS65275V
<b>Clase</b>	II	II	II	II
<b>Corriente de Descarga Máxima 8/20 <math>\mu</math>s (Im<sub>ax</sub>)</b>	15 kA	20 kA	40 kA	65 kA
<b>Corriente de Descarga Nominal 8/20 <math>\mu</math>s (In)</b>	10 kA	10 kA	20 kA	30 kA
<b>Corriente Máxima del Interruptor backup</b>	25 A	25 A	40 A	63 A
<b>Nivel de Protección (Up)</b>	1.3 kV	1.3 kV	1.5 kV	1.6 kV
<b>Tensión Máxima de Operación Continua (Uc)</b>	275 V			
<b>Número de Polos</b>	1 P			
<b>Grado de Protección IP</b>	20			
<b>Marca</b>	STECK			
<b>Forma de instalación</b>	Riel Estándar DIN 35			
<b>Usos permitidos</b>	Para Uso en instalaciones de Baja Tensión Tipo interior e instalación en Riel Estándar DIN 35, Es posible su montaje en cuadros eléctricos de baja tensión. Solo sistema T-N, Conexión de cable, regulación de voltaje máxima permitida $\pm 10$ %, Longitud del cable: 80 mm. El uso también debe estar alineado conforme al libro 3 del RETIE-Resolución 40117 de ABR 02 DE 2024, Artículo Artículo 3.17.14. Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias – DPS. Son DPD fabricados bajo la norma IEC 61643-11: 2011			
<b>Prohibiciones</b>	No se deben usar en situaciones distintas a las establecidas en los usos permitidos. No están especificados como DPS para aplicaciones en sistemas Fotovoltaicos			
<b>Referencial</b>	Artículo 2.3.12. Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias 2.3.12.1. Requisitos de Producto 2.3.12.1.2. Para DPS de Baja tensión 2.3.12.2. Ensayos mínimos requeridos 2.3.12.2.2. Para DPS de Baja tensión			



CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012  
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. CP25\_AA00240

Fecha de Certificación: 2025/08/04  
Fecha de Vencimiento: 2030/08/03

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES

REPORTE DE ENSAYOS	
OTORGAMIENTO	
Numero de reporte	Laboratorio
P2209300917_DPS65275V_STECK	Guandong LNP Electrical Testing Technology Co, LTD-CHINA
F1T09-07 LENC - 25 - I 0592	LABORATORIO DE ENSAYOS NYCE COLOMBIA S.A.S
40919E04 FR-LAB -13 V09 Informe de ensayos (1)	Laboratorio CIDET - LPEI
NYCE_ No.LENC-23-I 814 -DPS (HILO 850°C)	LABORATORIO DE ENSAYOS NYCE COLOMBIA S.A.S
F1T09-07 LENC - 24-IMPACTO	LABORATORIO DE ENSAYOS NYCE COLOMBIA S.A.S

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
DELIXI ELECTRIC LTD	Liushi Town, , Yueqing City, Zhejiang Province, Republica Popular de China

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera  
Líder Certificación de Productos  
CIDET Product Certification Lader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail [certificados@cidet.org.co](mailto:certificados@cidet.org.co) in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.

