

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 00910

Marca de conformidad
Esquema 5

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CAJA DE MANIOBRAS	SELECTIVA CON UNA ENTRADA, UNA SALIDA Y UNA DERIVACIÓN	SERIE 15 kV, 200 A

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 are described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE*

Fabricado por
Manufactured by:

NACIONAL DE TRANSFORMADORES S.A.S. -- TESLA

Carrera 15 7 – 34 Manzana 9 Bodega 5, Parque Industrial Montana,
Mosquera, Cundinamarca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

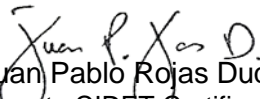
NTC 5110/2005

Fecha de Certificación: 16 / 10 / 2001

Última Actualización: 24 / 04 / 2019

Fecha de Vencimiento: 03 / 04 / 2022

Fecha máxima para las próximas auditorias de seguimiento: 03 / 04 / 2020 y 03 / 04 / 2021


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find new and validity of this certificate.*

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No.00910

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 16 / 10 / 2001

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 24 / 04 / 2019


FECHA DE VENCIMIENTO: 03 / 04 / 2022

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CAJA DE MANIOBRAS

**FABRICADOS Y COMERCIALIZADO POR NACIONAL DE TRANSFORMADORES S.A.S. –
TESLA., UBICADA EN LA CARRERA 15 7 – 34, MANZANA 9 BODEGA 5,
PARQUE INDUSTRIAL MONTANA, MOSQUERA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA**

Tipo	Selectiva con una entrada, una salida y una derivación
Referencia (kVA)	Serie 15 kV, 200 A
Tensiones de serie	15kV
Refrigeración	ONAN
Clase de aislamiento	Ao
Nivel de aislamiento BIL	95 kV.
Tensión Aplicada	34 kV.
Aumento de temperatura en /aceite (ΔT)	60 °
Presión	15 psi
Relación de transformación	N/A
Bujes	Tipo pozo 200 A, 15 kV. Tipo inserto 15 kV., 200 A Integrales 15 kV., de 600 Amperios
Seccionador de maniobra	Tipo ON-OFF, 15 kV., 200 A.
Dimensiones (LxAxH), m.	1.24 x 1.2 x 1.3
Accesorios	Según tabla 1 NTC 5110
Referencial	NTC 5110/2005

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

AVIVAS