



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca de Conformidad

Esquema 5

No. 07927

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
TRANSFORMADORES DE TENSIÓN	MEDIDA Y PROTECCIÓN	VER ANEXO

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

Comercializado por

Commercialized by:

SIEMENS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA.

Autopista Medellín km. 8.5, Costado Sur, Tenjo, Cundinamarca, Colombia

Satisface los requerimientos de

Satisfies the requirements of

NTC 2207: 2012, IEC 61869-3: 2011

Fecha de Certificación: 2021/12/28

Fecha de Renovación: 2024/12/28

Fecha de Vencimiento: 2027/12/27

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2025/12/27 y 2026/12/27

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Certificación de Productos
CIDET Product Certification Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. 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 news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07927

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2021/12/28

FECHA DE RENOVACIÓN: 2024/12/28

FECHA DE VENCIMIENTO: 2027/12/27

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE TRANSFORMADORES DE TENSIÓN

Tipo	Medida y Protección					
Referencia	4MT2	4MT3	4MT7	4MU3	4MU4	4MU1
Potencia	Hasta 100 VA	Hasta 75 VA	Hasta 100 VA	Hasta 100 VA	Hasta 100 VA	Hasta 50 VA
Tensión primaria	Hasta 36/ $\sqrt{3}$ kV	Hasta 24/ $\sqrt{3}$ kV	Hasta 40,5/ $\sqrt{3}$ kV	Hasta 40,5/ $\sqrt{3}$ kV	Hasta 40,5/ $\sqrt{3}$ kV	Hasta 40,5/ $\sqrt{3}$ kV
Tensión secundaria	Hasta 250/ $\sqrt{3}$ - hasta 250/3 V	Hasta 250/ $\sqrt{3}$ - hasta 250/3 V	Hasta 250/ $\sqrt{3}$ - hasta 250/3 V	Hasta 250/ $\sqrt{3}$ - hasta 250/3 V	Hasta 250/ $\sqrt{3}$ - hasta 250/3 V	Hasta 250/ $\sqrt{3}$ - hasta 250/3 V
Nivel de aislamiento	Hasta 36/70/170 kV	Hasta 24/50/125 kV	Hasta 40,5/95/200 kV	Hasta 40,5/95/200 kV	Hasta 40,5/95/200 kV	Hasta 40,5/95/200 kV
Clase de medida	0,2 - 0,5 - 1 - 3	0,2 - 0,5 - 1 - 3	0,2 - 0,5 - 1 - 3	0,2 - 0,5 - 1 - 3	0,2 - 0,5 - 1 - 3	0,2 - 0,5 - 1 - 3
Clase de protección	3P - 6P	3P - 6P	3P - 6P	3P - 6P	3P - 6P	3P - 6P
Fábricas	Zelisko plantas de Austria, República Checa y Ritz plantas de Alemania, Hungría y China					
Aplicación	Transformadores de medida y protección					
Referencial	NTC 2207: 2012, IEC 61869-3: 2011					

Fábrica	Planta
ZELISKO	AUSTRIA, REPUBLICA CHECA
RITZ	ALEMANIA, HUNGRÍA, CHINA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Certificación de Productos
CIDET Product Certification Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. 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 news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.