



Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ONAC ACREDITA A:

EMSI TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS

NIT. 900.940.421-5

Carrera 74B # 55 – 40 Bogotá, D.C., Colombia

Fecha de publicación
del Otorgamiento:

2026-03-27

Fecha de Renovación:

Fecha de publicación
última actualización:

Fecha de vencimiento:

2029-03-26

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

25-LAB-034

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR



Director Ejecutivo

ANEXO DEL CERTIFICADO

EMSI TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS
 25-LAB-034
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
 Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 74 B 55 - 40, Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
Lo6	C51	Verificación de la constante	Dosificación de energía	Medidores de energía eléctrica activa, monofásicos y polifásicos, clases 0,2 S; 0,5 S; 0,5; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, monofásicos y polifásicos, clases 0,5S, 1S, 1, 2 y 3 Estáticos	57.7 V a 277 V 50 mA a 160 A	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.3.2
Lo6	C51	Funcionamiento sin carga	Conteo de pulsos	Medidores de energía eléctrica activa, monofásicos y polifásicos, clases 0,2 S; 0,5 S; 0,5; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, monofásicos y polifásicos, clases 0,5 S; 1S; 1; 2 y 3 Estáticos	57.7 V a 277 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.5
Lo6	C51	Corriente de Arranque	Conteo de pulsos	Medidores de energía eléctrica activa, monofásicos y polifásicos, clases 0,2 S; 0,5 S; 0,5; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, monofásicos y polifásicos, clases 0,5 S; 1S; 1; 2 y 3 Estáticos	57.7 V a 277 V 1 mA a 250 mA	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.4.1

Nota: Intervalo de medición definido como tensión nominal fase - neutro