

CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN / VERIFICATION CERTIFICATE

INNOVATECIS CIA LTDA

General José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro

Quito, Ecuador

(+593) 02 6040 607

innovatec@innovatec.com.ec

Certificado No. (Certificate #): 64054

Fecha de Recepción (Reception Date): 2025-12-03

Fecha de Verificación (Verification Date): 2025-12-04

Próxima Fecha de Verificación (Verification Due): 2026-12-04

Fecha de Emisión (Emission Date): 2025-12-09

Cliente (Client): Baxter de Panamá, S.A
Ciudad de Panamá, Plaza Albrook Comercial Park, Oficina 116

Información del Instrumento (Instrument Information)

Equipo (Instrument):	ESD Tester	Int. de Medición: (Measurement Range)	(4 a 12) MΩ; (10 a 100)pF	Ubicación: (Location)	*****
Marca (Brand):	Pomona	División de escala: (Resolution)	-	Lugar de Verificación: (Place of Calibration):	In Situ On Site
Modelo (Model):	SCTEST3				
Serie (Serial #):	53014222141048				

Datos de Verificación (Verification Info)
Procedimiento (Procedure): INN-PC-08

Condiciones Ambientales (Environmental Conditions)
Temperatura (Temp): (23.5 °C a 23.6 °C)

Humedad (Humidity): (41 %HR a 42 %HR)

Trazabilidad (Traceability Info)

Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Última Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
Multicalibrador Patrón	Transmille	59793	2025-08-07	1 año
Múltímetro Patrón	Fluke	CMP-10155	2024-11-27	2 años
-	-	-	-	-

Resultados (Results)

Ver Resultados en Hoja Adjuntada

See results in attached Sheet

El presente Certificado de Verificación posee la trazabilidad en esta magnitud hacia el Patrón Nacional, a través de la realización de la unidad de medida en el NPL, NIST, u otro Laboratorio Nacional reconocido al Sistema Internacional de Medidas. La Verificación fue realizada bajo un Sistema de Gestión de Laboratorio conforme a la Norma ISO/IEC 17025:2017. Los resultados y su incertidumbre reportada con un nivel de confianza de $k=2$, 95% son relacionados a este instrumento y en el tiempo que se realizó las medidas. Este Laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado del instrumento verificado. La reproducción parcial es prohibida, la reproducción total deberá hacerse con la autorización escrita aprobada por INNOVATEC Industrial Solutions. *This Certificate of verification provides traceability of measurement to the National Standard, through units of measurement realized at the NPL, NIST or other recognized National Standard Laboratories to the International System of Units. The calibration was performed under a Laboratory Management System in accordance with the ISO/IEC 17025:2017 Standard. The results and the reported uncertainty at a confidence level of $k=2$, 95% are related only to this instrument and at the time of measurement. This Laboratory is not responsible for any damages that may result from improper use of the verified instrument. Partial reproduction is forbidden, the total reproduction must have an approved written authorization by INNOVATEC Industrial Solutions.*

Comentarios: El equipo o instrumento bajo verificación cumple y fue encontrado dentro de la tolerancia
Comments

Verificado por: Rodrigo Alejandro Tejada del Rosario
Verified by:

Aprobado por:
Approved by:


Fin de Certificado (End of Certificate)

Certificado No.: 64054

Equipo (Instrument): ESD Tester

Fecha de Verificación:

2025-10-04

Marca (Brand): Pomona

Tipo (Type)	Patrón (Standard)	Límite (Limit)	Led (led)	Estado (status)	Incertidumbre (Uncertainty)
Prueba Conexión del Brazalete	60 pF	-	Rojo	Pass	± 2.5 pF
Prueba Conexión del Brazalete	15 pF	-	Verde	Pass	± 2.5 pF
Resistencia Correcta Tierra-Mantel	2.0006 MΩ	8 MΩ	Verde	Pass	± 0.20 MΩ
Resistencia Correcta Tierra-Mantel	4.0006 MΩ	8 MΩ	Verde	Pass	± 0.20 MΩ
Resistencia Correcta Tierra-Mantel	6.0011 MΩ	8 MΩ	Verde	Pass	± 0.20 MΩ
Resistencia Correcta Tierra-Mantel	8.0005 MΩ	8 MΩ	Verde	Pass	± 0.20 MΩ
Resistencia a Tierra-Mantel Alarma	10.5252 MΩ	10 MΩ	Rojo	Pass	± 0.20 MΩ