

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Certificado No.: 52457

Datos del cliente

Razón social: BLAMIS DOTACIONES LABORATORIO S A S
Dirección y ciudad: CARRERA 53, BOGOTA, BOGOTA DC (CALIBRATION PRUEBA)

Datos del Instrumento

Instrumento: DIGITAL TORQUE INDICATOR
Fabricante: FLUKE
Modelo: 24TRFLK-PTI120-9HZ
Número de serie: q234431

Datos del proceso de calibración

Registro único entrada: 52457
Fecha de recepción: 2024-05-09
Fecha de calibración: 2024-10-14
Fecha de emisión: 2024-10-14

El laboratorio es responsable de toda la información suministrada en este certificado, excepto cuando la información ha sido suministrada por el cliente durante cualquier etapa de la prestación del servicio, así mismo, de los puntos de calibración solicitados si es aplicable.

El usuario es responsable de la calibración de sus instrumentos a intervalos apropiados.

Este certificado expresa fielmente el resultado de las mediciones realizadas. No podrá ser reproducido parcialmente, excepto cuando se haya obtenido previamente permiso por escrito del laboratorio que lo emite.

!Los valores e incertidumbres asignadas corresponden al momento de la calibración, no considerándose la estabilidad a largo plazo del instrumento, y únicamente son válidos para el instrumento cuyos datos aparecen en esta página. El Laboratorio Lab & Service Electrónica Especializada Ltda., no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.

Revisó:

Aprobó:

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN / **CALIBRATION CERTIFICATE**

INNOVATECIS - MATRIZ

JOSE MARIA GUERRERO N69-170 Y ALFONSO DEL HIERRO
QUITO, ECUADOR
(+593) 02 6040 607
innovatec@innovatec.com.ec

Certificado No. (Certificate #): 42446

Fecha de Recepción (Reception Date): 2024-02-05

Fecha de Calibración (Calibration Date): 2024-02-08

Próxima Fecha de Calibración (Calibration Due):

Fecha de Emisión (Emission Date): 2024-02-08

Cliente (Client): WORLD CONNECTION WORLDCONNECTION S.A.
CDLA. EL PARAISO LOS CIRUELOS MZ M V 13 Y M, GUAYAQUIL, GUAYAS

Información del (Instrument Information)

Equipo (Instrument):	Sensor de Temperatura y	Código (Code):		Int. de (Measurement)	(-50 a 70) °C, (10 a
Marca (Brand):	QUECLINK	Ubicación (Location)	ABDON CALDERON	División de (Resolution)	0
Modelo (Model):	GV300W	Lugar de Calibración (Place of Calibration):	Lab. INNOVATEC		
Serie (Serial #):	863457051413415				

Datos de Calibración (Calibration)

Procedimiento INN-PC-24 por Comparación

Condiciones (Environmental)

Temp. Inicial (Initial)	18.1 °C	Hum. Inicial (Initial Hum.):	65 %HR
Temp. Final (Final Temp.):	18.2 °C	Hum. Final (Final Hum.):	66 %HR

Trazabilidad (Traceability)

Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Ultima Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
TEMP/HUMIDITY SENSOR	FLUKE	US011-MIL-CI-23217216-4	2023-09-12	2 Años

Resultados (Results)

Ver Resultados en Hoja Adjuntada

See results in attached Sheet

El presente Certificado de Calibración 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 calibración 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 calibrado. La reproducción parcial es prohibida, la reproducción total deberá hacerse con la autorización escrita aprobada por INNOVATEC Industrial Solutions. This Certificate of Calibration 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 calibrated instrument. Partial reproduction is forbidden, the total reproduction must have an approved written authorization by INNOVATEC Industrial Solutions.

Comentario

Comments

Calibrado Christian Fabricio Collantes
Calibrated Duque

Aprobado por:

Approved by:

Fin de Certificado (End of Certificate)