

FR5TLC4

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: **NYC-2402CT0223**

Fecha de emisión: **15-febrero-2024**

Normalización y Certificación NYCE S.C.(NYCE) en su carácter de Organismo de Certificación de Producto, acreditado y autorizado de conformidad con el artículo 15 fracción XXVI de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y artículo 35 fracción IX del Estatuto Orgánico del Instituto Federal de Telecomunicaciones, con número de Acreditación **02/10**, y vigencia de dos años a partir del **08/12/2023**, y Autorización IFT/223/UCS/DG-AUSE/3724/2022, con vigencia de dos años a partir del **26/01/2024**.

En atención a la solicitud con número de Referencia **STOC0232-24** ingresada el **15/02/24**, y de acuerdo al Procedimiento de Evaluación de la Conformidad en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión se otorga el presente Certificado de Conformidad al interesado el cual estará sujeto a la correspondiente vigilancia por parte del Organismo de Certificación NYCE, de acuerdo a lo establecido en el propio Procedimiento de Evaluación de la Conformidad en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

Lo anterior, sin perjuicio de las atribuciones del Instituto Federal de Telecomunicaciones establecidas en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y demás disposiciones aplicables

Modalidad: **II) Muestra por modelo de productos y vigilancia para más de un lote** Tipo de Producto: **Nuevo**

Titular del Certificado de conformidad y en su caso las filiales, subsidiarias y/o importadores \*

### **PEPPERL+FUCHS MEXICO SA DE CV**

con domicilio en:

AV INSURGENTES SUR 688 INT. PISO 6 B COL. DEL VALLE CENTRO  
BENITO JUAREZ, CIUDAD DE MÉXICO C.P. 03100  
R.F.C. PFM931125GT7

\* Ver Anexo de Filial(es)/Subsidiaria(s)/Importador(es) en su caso.

El presente Certificado de Conformidad se otorga al Interesado, para demostrar la conformidad con las Disposiciones Técnicas (DT) expedidas por el Instituto Federal de Telecomunicaciones y las Normas Oficiales Mexicanas (NOM) complementarias expedidas por la Secretaría de Economía, en términos de lo establecido por el artículo 7 de la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión; así como en el Procedimiento de Evaluación de la Conformidad en materia de telecomunicaciones y radiodifusión, emitido por el Instituto Federal de Telecomunicaciones, y con sustento en el(los) Reporte(s) de Pruebas siguiente(s):

No. de reporte	Fecha emisión	Laboratorio	Acreditación	Autorización	No. de Identificador único
<a href="#">TES-3949-24</a>	<a href="#">2024-02-14</a>	<a href="#">TESLAMEX SAPI DE CV</a>	<a href="#">EE-0775-027/16</a>	<a href="#">IFT/223/UCS/3140/2022</a>	<a href="#">N/A</a>

acreditado(s) y autorizado(s) o reconocido(s) de conformidad con los " Lineamientos para la acreditación, autorización, designación y reconocimiento de laboratorios de prueba."

**Certificó:** Evaristo RIVERO GAZGA

L81Pg1JZAeKSpeyRaUsBRqgFKm93NYQC0qEpk42GFRugk  
+HXdGYqvHdMCYxFVcKIJURRRRkyR4ySa5khNkrlpJATLGFjJoNc0irpHB/XkYB4vTYIfkFK5IJsOISTR6+UC6f9276myKs6HI9HJ9m2wntDuvYGJLfe4Z9dwyFerTMezg+IEazq  
+hP7k7N5MRGz6KsFBU6W7YJ4wP388K/eFjZoki+6ZGS1xMW9yHy4g1k95kj61WZgeYexXJmky  
+N2M5KOC/qZHHTWQn1eH01d9EVSrF7A8bohL71ZQmh8vg7UHBOP6nRCEiKd8IM7FtklbBpulO9Q9yS+Hfg==

**Analizó:** Aldo Huitzián GOMEZ ANDRADE

jrJv9qtjgocWL9JW4GzP3sqDdKOuyRYA3/Rr9GRwSuDEgVSCubgNbyQO  
+y9wftT2ID2x4TjNPRPYB6RmDPuNAISzleBpHhpSZDz26113yD378ZBjZijPHWX1xNM10Jf40GOYczjVmOQH2UymiSLV2RQxxHSOUCLw+Jv/a8zaq0wssouN  
+6qvFWpQQ/Px3a93J22EymXBkcyuxJJfAlpopRqtgdzLQ30jp43C/jn2qfmxepYxTwyEMMEUppgVwKQ0YWAUINHs8Zc8m44nXm67S2899pDmqhBlbXBFsK77Cly  
+vCYmBlx4YQzFY5bdgextb3EYsaolqz2t9f78zSA==



**Datos del Producto, equipo, dispositivo o aparato en materia de Telecomunicaciones o Radiodifusión Certificado**

Nombre Genérico:	<b>DISPOSITIVO DE IDENTIFICACIÓN POR RADIOFRECUENCIA</b>
Marca:	<b>Pepperl+Fuchs ---</b>
Modelo(s) del Producto:	<b>IUT-F191-IO-V1-FR2-02 ---</b>
Fabricante, importador y/o comercializador por:	<b>Pepperl+Fuchs</b>
Bodega:	<b>AV INSURGENTES SUR Número Exterior: 688 Número Interior: PISO 6 B Colonia: DEL VALLE CENTRO Municipio o Demarcación Territorial: BENITO JUAREZ Código Postal: 03100 Entidad Federativa: CIUDAD DE MEXICO</b>
País(es) de fabricación o ensamblado final:	<b>CHINA (REPUBLICA POPULAR); ALEMANIA; ESTADOS UNIDOS DE AMERICA; SINGAPUR ---</b>
País(es) de procedencia:	<b>CHINA (REPUBLICA POPULAR); ALEMANIA; ESTADOS UNIDOS DE AMERICA; SINGAPUR ---</b>
Fracción arancelaria*:	<b>90318099 ---</b>

El presente Certificado de Conformidad con:

**NOM-208-SCFI-2016 (IFT-008-2015)** "Productos. Sistemas de radiocomunicación que emplean la técnica de espectro disperso -Equipos de radiocomunicación por salto de frecuencia y por modulación digital a operar en las bandas 902 MHz - 928 MHz, 2400 MHz - 2483.5 MHz y 5725 MHz - 5850 MHz -Especificaciones y métodos de prueba

Se expide en la Ciudad de México de acuerdo al procedimiento **PCPTLC**, la vigencia de este certificado es **indefinida** y estará sujeta a la vigilancia de acuerdo con la legislación vigente.

**Características Técnicas:**

Banda(s) de Frecuencias: 902.54 MHz – 927.45 MHz.  
Salto de Frecuencia:  
Potencia pico máxima de salida: 43.75 E-3 W;  
Emisiones no esenciales radiadas: <75 nW;  
PIRE medido a máxima potencia: 43.75 E-3 W;  
Lote 1(200)

\*Dato declarado por el solicitante del Certificado

**Certificó:** Evaristo RIVERO GAZGA

L81Pg1JZAeKSpeyRaUsBRqgFKm93NYQC0qEpk42GFRugK  
+HXdGYqvHdMCYxFVcKIJYURRRkyR4ySa5khNkrlpJATLGFJoNc0irpHB/xkYB4evTYIfkFk5UlsOISTR6+UC6f9276myKs6HI9HJ9m2wntDUvYgULfe429dwyFerTMezg+IEazq  
+P7kF7N5MRgZ6KsFBU6W7YJ4wP388K/eFjZoki+6ZGS1xMW9yHyY4g1tk95kj61WZgeYexXJmky  
+N2M5KOC/qZHYYTQn1eHO1d9EV5RF7A8bohL71ZQmh8vg7UHB0P6nRCEiKd8IM7FtklBpuiO9Q9yS+Hfg==

**Analizó:** Aldo Huitzilín GOMEZ ANDRADE

jrJv9qtjgocWL9JW4GzP3sqDdKOuyRYA3/Rr9GRwSuDEgVSCubgNbyQO  
+y9wftTID2x4TjNPRPYB6RmDPuNAISzleBpHhpSZDz2613yD378ZBjZjPHWX1zNM10jf40GOYcozVmjQGh2UymISLV2RQxxHSOUCLw+Jv/a8zaq0wssouN  
+6qvFWpQQ/Px3a93J22EylmXBkcyuxJJfAlpopRqtgdzLQ3Qjp43C/jri2qfmxepYxTwyEMMEUppgfwkQOYWAUINHs8Zc8m44nXm67Sz899pDmqhBlbXBFsK77Cly  
+vCYmBlx4YQzFY5bdgextb3EySaolqz2t2q9T8zSA==



El presente Certificado de Conformidad significa la concesión del derecho de uso de la siguiente Contraseña Oficial y Marca registrada del Organismo de conformidad con los términos y condiciones estipulados en el Contrato de Prestación de Servicios de Certificación y Dictaminación de Producto, Proceso o Servicio y el Reglamento de Uso de las Contraseñas.



La Contraseña Oficial **NOM** y la marca registrada **NYCE** quedan sujetas al cumplimiento del "Reglamento de Uso de Contraseñas"

### CONDICIONES

#### DEL INSTITUTO DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD EN MATERIA DE TELECOMUNICACIONES Y RADIODIFUSIÓN:

**PRIMERA.** – La vigencia del presente Certificado estará sujeto a la correspondiente Vigilancia del cumplimiento de la Certificación por parte del Organismo de Certificación que lo emite, de acuerdo a lo establecido en el propio Procedimiento de Evaluación de la Conformidad en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

Lo anterior, sin perjuicio de las atribuciones del Instituto Federal de Telecomunicaciones establecidas en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión y demás disposiciones aplicables.

El Instituto podrá requerir en cualquier momento al titular del presente certificado, la presentación de información técnica adicional, así como las muestras físicas del Producto en cuestión para realizar pruebas de comportamiento y verificar las características del mismo.

**SEGUNDA.** – El presente Certificado podrá suspenderse o revocarse en caso de incurrir en alguno de los supuestos de los artículos 15 y 16 del Procedimiento de Evaluación de la Conformidad en Materia de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

**TERCERA.** – Los equipos amparados por este certificado de conformidad deben exhibir el número de homologación correspondiente, así como la marca y el modelo con la que se expide este certificado en cada unidad de producto mediante marcado o etiqueta que lo haga ostensible, claro, visible, legible, intransferible e indeleble con el uso normal, de tal forma que ofrezca seguridad y certidumbre al usuario o consumidor e impida su mal uso. De no ser posible exhibir dicho número en el Producto mismo debe hacerse en su envase, embalaje, etiqueta, envoltura, hoja viajera, registro electrónico interno o manual. El marcado o etiqueta a que se refiere esta condición, debe cumplir con los elementos y características que indique la disposición que al efecto emita el Instituto.

**CUARTA.** – La certificación de este Producto no significa la autorización o concesión para prestar servicios públicos de telecomunicaciones o radiodifusión, ni para establecer aplicaciones que obstruyan o invadan cualquier vía general de comunicación, ni uso del espectro radioeléctrico que no esté debidamente autorizado o concesionado.

**QUINTA.** – El incumplimiento de las condiciones estipuladas en este Certificado de Conformidad será motivo de sanción con base en lo dispuesto en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión.

#### DEL ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN:

1.El titular exhibirá la Contraseña NOM-NYCE mediante etiquetas, estampado u otro procedimiento que la haga ostensible en cada uno de los productos que ampara este Certificado.

2.El titular de este Certificado se compromete a respetar las condiciones de uso, tanto del propio Certificado de Conformidad como de la Contraseña NOM-NYCE.

3.El titular del Certificado debe garantizar que los productos certificados que ostentan la Contraseña NOM-NYCE cumplen con las especificaciones de la(s) Norma(s) Oficial(es) Mexicana(s) aplicable(s).

4.Ni este certificado de Conformidad ni el uso de la Contraseña, sustituyen en ningún caso la garantía del producto que corresponde en los términos de la legislación y de las normas en vigor.

5.Todo empleo indebido del Certificado de Conformidad ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción legal o judicial por parte de NYCE

**Certificó:** Evaristo RIVERO GAZGA

L81PglJZAeKSpeyRaUsBRaqFKm93NYQC0qEpk42GFRugk  
+HXdGYqvHdMCYxFVcKJYURRRRkyR4ySa5khNkrlpJATLGFjJoNc0irpHB/XkYB4evTYIfkFK5UsOISTR6+UC6f9276myks6H19H9m2wntDUvYJLfe429dwyFerTMezg+IEazg  
+hP7k7N5MRGz6KsFBU6W7YJ4wP388K/eFjZoki+6ZGS1xMW9yHy4g1tk95kj61WZgeYexXJmky  
+N2M5K0C/qZHHTWQn1eHO1d9EVSrF7A8bohL71ZQmh8vg7UHB0P6nRCEiKd8IM7FtklbBpulO9Q9yS+Hfg==

**Analizó:** Aldo Huitzilín GOMEZ ANDRADE

jrJv9qtjgocWL9JW4GzP3sqDdkOuyRYA3/Rr9GRwSuDEgVSCubgNbyQQ  
+y9wftTzID2x4TjNPRPYB6RmDPuNAISzleBpHhpSZDz26113yD378ZBjZijPHWX1zNM1Oj40GOYczjVnMOgh2UymiSLV2RQxxHsOUClw+Jv/a8zaq0wssouN  
+6qvFWpQQ/Px3a93J22EylmXBkcyuxJJfAlpopRqtgdzLQ30jp43C/jn2qfmxepYxTwyEMMEUppfWkQ0YWAUINHS8zC8m44Xm67S2899pDmqhBlbXBFsK77Cly  
+vCYmBlx4YQzFY5bdgextb3EYsaolqz2t2q9T8zSA==

