



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: **ANC1901C00004513**

Página 1 de 5

La Asociación de Normalización y Certificación, A.C., en su carácter de Organismo de Certificación de Producto acreditado por ema, a.c., con acreditación No. 01/10 vigente a partir del 09/03/2010 y aprobado en los términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (LFMN), de conformidad con los artículos 1, 2, 3 fracciones III, IV-A, XII, XV-A, 38 fracción VI, 52, 53, 68, 70, 70-C, 73, 74, 79, 80, y demás relativos y aplicables de la misma Ley, así como de su respectivo reglamento, en atención a la solicitud con número de Referencia **19TELO4292A00R00**, de acuerdo al procedimiento de Certificación **PROCER-36** de ANCE, y con base en el (los) informe(s) de prueba(s) No(s): **2019LAB-ANCE12505**, otorga el presente Certificado de Conformidad de Producto a:

Titular: **BTICINO DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

**RFC: BME8604039G0**

Nombre genérico: **COMPUERTA (GATEWAY)**  
Tipo(s): **NINGUNO**  
Subtipo(s): **NINGUNO**  
Marca(s): **BTICINO**  
Modalidad: **CON PRUEBAS DE TIPO MÁS SEGUIMIENTO**  
Fabricado y/o importado y/o comercializado por: **BTICINO DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
**RFC: BME8604039G0**  
Bodega(s): **CARRETERA QUERETARO-SAN LUIS POTOSI No. 22512 INT. 6, COL. SANTA ROSA**  
**JAUREGUI MUN. QUERETARO , C.P. 76220, QUERETARO**  
País(es) de origen: **CHINA**  
País(es) de procedencia: **ITALIA**  
Fracción(es) arancelaria(s): **Fracción 1 : 85176299; ANC1901C00004513**  
Modelo(s): **K4500C**



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC1901C00004513

Página 2 de 5

Especificaciones:

**Bandas de Frecuencia evaluadas:**

**2 400 MHz - 2 483,5 MHz**

**5 725 MHz - 5 850 MHz**

**A máxima potencia de salida del EBP, PIRE medido (2 400 MHz - 2 483,5 MHz - Modulación Digital): 3,073 E-3 W**

**A máxima potencia de salida del EBP, PIRE medido (5 725 MHz - 5 850 MHz - ZigBee): 27,353 E-3 W**

**MODULACIÓN DIGITAL**

**(2 400 MHz - 2 483,5 MHz)**

**Densidad espectral de potencia de salida del transmisor conducida a la antena: -21,787 dBm (RBW = 100kHz)**

**Potencia pico máxima de salida del transmisor (salida 1): 409,543 E-6 W**

**Anchura de banda de RF a 6 dB: 8 579,0 kHz**

**MODULACIÓN DIGITAL ZIGBEE**

**5 725 MHz - 5 850 MHz**

**Densidad espectral de potencia de salida del transmisor conducida a la antena: 2,165 dBm (RBW = 100kHz)**

**Potencia pico máxima de salida del transmisor (salida 1): 228,823 E-3 W**

**Anchura de banda de RF a 6 dB: 8 579,0 kHz**

**Ganancia de la antena: 0,0 dBi @ 2,4GHz 0,0 dBi @ 5GHz**



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC1901C00004513

Página 3 de 5

De conformidad con la Norma NOM-208-SCFI-2016 (IFT-008-2015), publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 7 de febrero de 2017, se expide el presente Certificado en la Ciudad de México, el día 7 de septiembre de 2019, con vigencia definitiva para los efectos que convengan al interesado.

La vigencia de este certificado está sujeta a la observancia de las cláusulas indicadas al reverso, por lo que es fundamental asegurar su veracidad y validez en [www.ance.org.mx](http://www.ance.org.mx) o enviar el certificado escaneado a [consultavigencia@ance.org.mx](mailto:consultavigencia@ance.org.mx)

ATENTAMENTE



JUAN UBALDO ISLAS GUERRERO

GERENTE DE CERTIFICACION DE PRODUCTO



Elaboró:AECS



Supervisó:MMV



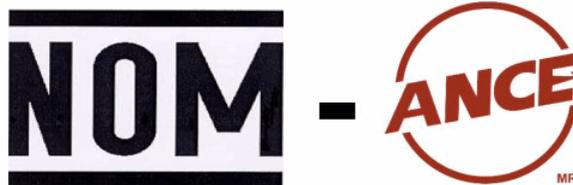


# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC1901C00004513

Página 4 de 5

Con base en el artículo 76 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y 83 de su reglamento, así como también en lo dispuesto en la norma oficial mexicana NOM-106-SCFI-VIGENTE "Características de diseño y condiciones de uso de la contraseña oficial", los productos amparados por esta certificación deberán, según el caso, ostentar la contraseña que denota el cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana vigente y aplicables cuando así proceda.



## CLAUSULAS:

Una vez autorizado por la Asociación, el titular podrá ostentar la marca ANCE, mediante etiquetas, estampado u otro procedimiento que la haga ostensible e indeleble en cada unidad de los productos que ampara este certificado de conformidad, bajo las especificaciones establecidas por la misma.

1. La contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE puede ostentarse, una vez que la Asociación haya dado su autorización de uso correspondiente sobre esta última, de acuerdo a los requisitos y especificaciones establecidos para ello, mediante etiquetas, estampado y otro procedimiento que la haga ostensible e indeleble en cada unidad 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 como de la contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE.

3. El titular del certificado debe garantizar que los productos certificados, que ostentan la contraseña oficial NOM y/o marca ANCE, cumplen con las especificaciones establecidas en la Norma Oficial Mexicana aplicable.

4. Ni este certificado, ni el uso de la contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE, sustituyen en ningún caso la garantía del cumplimiento del producto en los términos de la legislación y las normas aplicables en vigor.

5. El certificado será cancelado, cuando:

- Las especificaciones técnicas en las que se basa el certificado dejan de ser aplicables.
- Se incurra en mal uso del certificado o de la marca ANCE.
- Se incurra en un incumplimiento con la norma aplicable, durante el plazo de vigencia establecido en el certificado.
- El titular del certificado ingrese dicha petición por escrito.

6. Todo empleo indebido del certificado, ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción jurídica por parte de ANCE.

7. La(s) fracción(es) arancelaria(s) son responsabilidad del titular del certificado

8. El titular de la certificación debe informar a ANCE de cualquier cambio en su estructura, dirección, propietarios o representantes legales de la empresa.



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: ANC1901C00004513

Página 5 de 5



Sitio de validación  
[www.ance.org.mx](http://www.ance.org.mx)

## Sello Digital

19TEL04292A00R00|44554|32986|07/09/2019 12:24:34 a.  
m.|JGd7HG-|m|-5cqJVGM4qqxgmMLsiM6sS22CA7lhJ5feypiG4nbU1-|m|-1p5YVTZe7n1-|s|-HhDkhXig0HiGPCQkdAkQCJRg  
BUc4FiXPWtpViaykq6VSCS1myyfxW7YRUkcRVZTLdAX41ahiRYM3m2337k-|m|-jxtkcYxsX5KwBmDDfCh9cqZ7jqdWAPXII5onb  
m9me4D4HGRCzu9Ov1k-|d|-nztovyGCG2vSIEcKP1kGfAaPMROmZe-|m|-L-|s|-idXf1KxC4AcQHc3R-|m|-FYz-|s|-iEvu43utk3r-|  
m|-CQpnk6cAK5TKxibkYWNQ6QbhJ3kD5zrC3Sct-|m|-ftKEHkoL7rLKongK6kf5jfrJoxd4-|m|-I8FkEmtClfomA9TBL22ZPiUndow  
w29kkg0ITUBMSfXa7a16MMRkicp-|m|-qdyoC3WRfnC91-|d|-Kvyqkawgsksp9xsQxJ412PPO52NW93YrAatuW5pkGaoajM4PRh  
zoqRxxQ7YN9k2o0GIEnyQ02bMVbmJr-|s|-X2Y5vMszyEb1Jo6d7w4kF2Q3hbNK-|m|-QFNX6GdJD3ME0yljdvChraHRcGg0Mg8  
Rzj5dSjoQms-|m|-6Vlo6U1VuwxRxBqaN5GMgwtR-|s|-aAEflVnW1M3t3LnD5Ft1uzp-|d|-Zl8ufA5xYYO00aGwa3-|s|-kBi1RXBE  
-|m|-7we7ZO1Qqh8WyzHF2zusSZby8sgV3i-|s|-OgGogslvUO2Sj-|m|-3zAr8aCF4svoNthrqJ7ZrB0rlgzdNZY2SuGrmF1TaLX0Xo  
gSKYtLwCLwjdocV1OIEk1BVxKNVSiBTAKs5MW5OoLz4OUBtrMZdsBDspS9cOUXJ89Gz8s-|s|-3SFnFfdRu6-|d|-RcFb-|s|-rjqA  
Zpo8TbRkzv8QhXnsp4WiNF-|m|-XfmjSp7FCiseJ8aLCOa1nuMVAghMLJW7-|m|-k3NanNNx8U4RX2HuTPo2hgDM6hZYXmcy6  
8q-|s|-gDKQmbDAUg4jhjHYafTgxaAn8eTrOFVtz72Folsv-|s|-LTJ1Woll1iwwstl2pZ216txe-|m|-1lw2gWIT3GnFEb5Zxz6PEo9rb01  
l4Z8Y-|rqm|-

