



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: **ANC2001C00004585**

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 **20TEL00386A00R00**, de acuerdo al procedimiento de Certificación **PROCER-36** de ANCE, y con base en el (los) informe(s) de prueba(s) No(s): **2020LAB-ANCE01492**, otorga el presente Certificado de Conformidad de Producto a:

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

**RFC: BME8604039G0**

Nombre genérico:	<b><u>ESTACION METEOROLOGICA</u></b>
Tipo(s):	<b><u>NINGUNO</u></b>
Subtipo(s):	<b><u>NINGUNO</u></b>
Marca(s):	<b><u>NETATMO</u></b>
Modalidad:	<b><u>CON PRUEBAS DE TIPO PARA FAMILIAS DE PRODUCTOS MÁS SEGUIMIENTO</u></b>
Fabricado y/o importado y/o comercializado por:	<b><u>BTICINO DE MÉXICO, S.A. DE C.V.</u></b> <b><u>RFC: BME8604039G0</u></b>
Bodega(s):	<b><u>CARRETERA QUERETARO-SAN LUIS POTOSI No. 22512 INT. 6, COL. SANTA ROSA JAUREGUI MUN. QUERETARO , C.P. 76220, QUERETARO</u></b>
País(es) de origen:	<b><u>CHINA</u></b>
País(es) de procedencia:	<b><u>FRANCIA, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA</u></b>
Fracción(es) arancelaria(s):	<b><u>Fracción 1 : 85176299; ANC2001C00004585</u></b>
Modelo(s):	<b><u>NWS01 (NWS03IN, NWS03OUT)</u></b>



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: ANC2001C00004585

Página 2 de 5

## Especificaciones:

**Modelo Evaluado: NWS01**

**Bandas de Frecuencia Evaluadas:**

2 400 MHz - 2 483,5 MHz (802.15.1 Bluetooth)

2 400 MHz - 2 483,5 MHz (802.11 WLAN)

A máxima potencia de salida del EBP, PIRE medido (2 400 MHz - 2 483,5 MHz Salto de Frecuencia): 10,598 E-3 W

A máxima potencia de salida del EBP, PIRE medido (2 400 MHz - 2 483,5 MHz Modulación Digital): 6,356 E-3 W

### SALTO DE FRECUENCIA

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

Anchura de banda del canal de salto a 20 dB (AB 20 dB): 664 kHz

Número de canales de salto (N): 79 canales

Tiempo promedio de ocupación (t) de canal de salto por periodo: 94 E-6 s

Tamaño del periodo (T) para el número de canales de salto: 0,007 s

Potencia pico máxima de salida: 179,928 E-6 W

Separación entre frecuencias de portadora de canales de salto adyacentes: 1 022 kHz

### MODULACIÓN DIGITAL

2 400 MHz - 2 483,5 MHz (802.11 WLAN)

Densidad espectral de potencia de salida del transmisor conducida a la antena: -18,982 dBm/Hz (RBW = 100 kHz)

Potencia pico máxima de salida del transmisor: 29,668 E-6 W

Anchura de banda de RF a 6 dB: 9 187 kHz

Ganancia de la antena: 0,0 dBi



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC2001C00004585

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 30 de marzo de 2020, 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:JJJH



Supervisó:VGJB



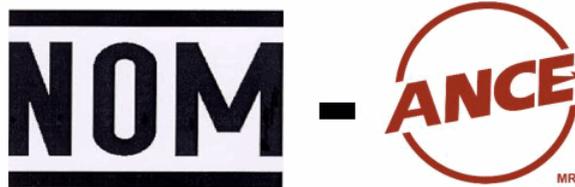


# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:ANC2001C00004585

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.: ANC2001C00004585

Página 5 de 5



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

## Sello Digital

20TEL00386A00R00|84712|55286|30/03/2020 02:02:45 p.  
m.|l44qh4za25U4yYg9XYtmsr-|s|-OhKgca0QsaGfRtCXiLpl3B1hiUqcNCN0I7Q1HwiGUqCMA0hYvfLqshTXW8V-|s|-hpJDsWT  
WvJHSD3xlwlh21z7vKkMrZrxgd7-|s|-UNXora0pky4ldVFY8z2xkrt1iZXFpBRGdYVbEPrubg94Lsua50LfEr9IRIKfu-|m|-wd8i8GTV  
SSoG2Y5K8pV-|d|-rQ60uDKBe8e-|m|-gbZhopSC14-|s|-d9nBpxZm8M-|m|-Yab1hiJHWR3-|s|-u0LhKuwePRd8-|m|-Mac293JD  
qkJLkVcXCG3M1772YUzNiVOYnAKqxyLR4ZKJ78kW25kQE3QDYRW0dMkPMTnEdYrEoG8xEgmgLejUmkfVEp4ZPMzgnxxY3  
a-|m|-NJKdE1Sr6DeICFo7uQHVVZ9TQBvTwSMYpPCiV-|d|-QfupwRO-|s|-rQrTAjtwHSsvL5s-|s|-F2htGLtj9Y12IGcpSZbY6gPiks  
pHz06HfJYrAgAjHcx1AeOcTre4wWdwCXW7YfNq5wmlAycjRdBIVtp2ag0WiqCaP.JcPzgaX3tg2Qj9UPrYM4Mbxls-|m|-2GpAA88  
BUrhL-|s|-G-|m|-bA6cjZQedTts7ZDgEkJr4JvqUq0JW6PJMO2vVpJgQY5EOo-|d|-loVQpS92hO-|m|-wdyge1K7huQuuV-|s|-Dqmf  
phLIFV6YWs-|m|-dgAdih1eQY5fiRMrYpvl15pzbX5SrfNNzfi1YgkAHIZv1gxX-|s|-1od9it5C40NodBD0-|m|-1jUppJdWgJW1PuxSh  
KxAFYdGEGfLBVvvdw5ExWMLtx-|m|-VvQjBOy39YAWyQffwlnSOHx0Av5Jb14-|m|-tQ7S6YNwJKVJC67BX-|d|-cgccE0-|s|-e0J9Etg  
7pNa-|s|-5gpYIPQZHXy97TWRp6tHNpQolGndP-|s|-  
-|s|-FOzoAR-|m|-voe74BDzQD8AREPiLGYC-|s|-IVDXgydYYo74dh047ZehjmkYuo59bnxVocVSdvRNhWpFladuwMEOCF0TWS  
AFSwsuU2JOO0mxQjKCV2QY8UD87EMo96VwG-|m|-DIJYxjaxQekO7JjZKJ5i79d-|m|-ZP-|rqm|-

