

ORD. N° 1671 / DFRS12682/ F-50

- ANT.: 1) Ingreso SUBTEL N° 27.784 de 26.02.2014.
2) Resolución Exenta N° 755 de 2005, Subsecretaría de Telecomunicaciones, y sus modificaciones.
3) Resolución Exenta N° 3.103 de 2012, Subsecretaría de Telecomunicaciones.

MAT.: Responde a solicitud de certificación.

SANTIAGO, 05 MAR. 2014

A : SR. BRAD KOSKI, WIRELESS APPROVAL CONSULTANTS

DE : SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

1. Mediante nota de ANT. 1), Ud. solicitó a esta Subsecretaría de Telecomunicaciones la certificación de los equipos:
 - 1.1. Wireless tire pressure and temperature sensor, modelo AG2SZ3, fabricado por Schrader Electronics Limited, que opera en la frecuencia 315 MHz, con una potencia máxima de -22,1 dBm.

2. Al respecto, cabe señalar que la norma técnica de alcance reducido citada en ANT. 2):
 - 2.1. Certifica equipos en la frecuencia 315 MHz, con una potencia máxima radiada de 10 mW.

 - 2.2. Indica que deberá demostrarse que se cumple con lo establecido en el Artículo 3° de la norma del ANT. 3), sobre requisitos de seguridad aplicables a instalaciones y equipos que generen ondas electromagnéticas.

3. De acuerdo a la información proporcionada por documentos de ANT. 1), los equipos presentados se ajustan a la norma técnica indicada en ANT. 2), por lo tanto, esta Subsecretaría de Estado establece que los módulos inalámbricos contenidos en el equipo Wireless tire pressure and temperature sensor, modelo AG2SZ3 y equipo , pueden ser utilizados en el país, de acuerdo con los requisitos técnicos señalados en la normativa vigente.

Saluda atentamente a Ud.,
Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones



1. Mediante nota de ANT. 1), Ud. solicito a esta Subsecretaria de Telecomunicaciones la certification de los equipos:

1.1. Wireless tire pressure and temperature sensor, modele AG2SZ3, fabricado por Schrader Electronics Limited, que opera en la frecuencia 315 MHz, con una potencia maxima de -22,1 dBm.

2. Al respecto, cabe senalar que la norma tecnica de alcance reducido citada en ANT. 2):

2.1. Certifica equipos en la frecuencia 315 MHz, con una potencia maxima radiada de 10mW.

2.2. Indica que debera demostrarse que se cumple con lo establecido en el Articulo 3° de la norma del ANT. 3), sobre requisitos de seguridad aplicables a instalaciones y equipos que generen ondas electromagneticas.

3. De acuerdo a la informacion proporcionada por documentos de ANT. 1), los equipos presentados se ajustan a la norma tecnica indicada en ANT. 2), por lo tanto, esta Subsecretaria de Estado establece que los modulos inalambricos contenidos en el equipo Wireless tire pressure and temperature sensor, modelo AG2SZ3 y , pueden ser utilizados en el pais, de acuerdo con los requisitos tecnicos senalados en la normativa vigente.

1. Per memorandum ANT. 1) you requested of this Undersecretary of Telecommunications certification of equipment:

1.1. Wireless tire pressure and temperature sensor, model AG2SZ3, manufactured by Schrader Electronics Limited, which operates at the frequency 315 MHz with a maximum power of -22.1 dBm.

2. In this respect, note the technical standard of reduced range devices cited in ANT. 2):

2.1. Certifies equipment in the frequency 315 MHz, with a maximum radiated power of 10mW.

2.2. Indicates that it must be demonstrated that it complies with the provisions of Article 3 of the standard ANT. 3), Safety Requirements for facilities and equipment generating electromagnetic waves.

3. According to information provided within documents ANT. 1), the equipment presented conforms to the technical standard identified in ANT. 2); therefore, the Secretary of State determines that the wireless modules contained in the equipment Wireless tire pressure and temperature sensor, model AG2SZ3, and equipment , can be used in the country, according to the requirements indicated in the technical regulations.