

9034

ORD. N° _____ / DO 25534 / F-71

- ANT.: 1) Ingreso Subtel N° 99.648 de 25.06.2015.
2) Resolución Exenta N° 755 de 2005, y sus modificaciones, de Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel).
3) Resolución Exenta N° 3.103 de 2012, de Subtel.

MAT.: Responde a solicitud de certificación.

SANTIAGO, 09 JUL. 2015

A : SR. FELIX VICHARRA A., LIMBO CORPORATION NZ S.A.C.

DE : SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

1. Mediante nota de ANT. 1), recibida vía email, Ud. solicita a esta Subsecretaría de Telecomunicaciones la certificación del producto: Type Pressure Monitoring System, modelo AG6SP4, marca Schrader Electronics, fabricado por Schrader Electronics Ltd., que opera en la frecuencia de 433,92 MHz +/-70 Hz, en modulación FSK, con una potencia de 0.03 mW. Según Datasheet adjunto de Schrader Electronics. Revisando el Permiso de Autorización del Equipo de la FCC a Schrader Electronics, con fecha 19.01.2015 tenemos.

FCC IDENTIFIER : MRXAG6SP4
Name of Grantee : Schrader Electronics
Equipment Class : Part 15 Security/Remote Control Transmitter
Notes : Tyre Pressure Sensor

Grant Notes	FCC Rule Parts	Freq. Range (MHz)	Output Watts	Freq. Tol.	Emission Desig.
-	15.231, 15.231(e)	433.92 - 433.92			

Y verificando la página 8 de 22, del Report Ref: 14E5156-1, tenemos que la EIRP es de -24.32 dBm (0.004 mW) y -23.26 dBm (0.005 mW) con una antena en polarización Vertical y Horizontal, respectivamente.

2. Cómo la norma técnica de alcance reducido citada en ANT. 2):
Según letra b.2) de Artículo 1°, detalla que no necesitarán autorización para su uso, otros controles remotos (se excluyen los controles remotos para aeromodelos y para abrir puertas), que operen en las siguientes frecuencias o bandas de frecuencias con una intensidad de campo eléctrico o potencia máxima radiada que no exceda los valores que se indican a continuación.

Frecuencias o bandas de frecuencias	Intensidad de campo o potencia
117 a 142,2 kHz	20 µV/m a 300 metros
26.995; 27.045; 27.095; 27.145; 27.195; 27.255; 29.905; 29.945; y 29.985 kHz	10 mV/m a 3 metros
315 MHz	10 mW
430 a 440 MHz	10mW

3. De acuerdo a la información proporcionada por documentos de ANT. 1), esta Subsecretaría de Estado establece que el producto: Type Pressure Monitoring System, modelo AG6SP4, marca Schrader Electronics, puede ser utilizado en el país, de acuerdo con los requisitos técnicos señalados en la normativa vigente.

Para futuras presentaciones se adjunta Anexo.

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


OSVALDO CUBILLOS DÍAZ
Jefe Departamento Operaciones

VCR
DISTRIBUCIÓN:

- Interesado: Jr., Francisco Miranda N° 690, Lurigancho, Lima, Perú.
- División Fiscalización.
- Equipo Clasificador (a).
- Oficina de Partes.