



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 461/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 11 de Octubre del 2018, vence el 10 de Octubre del 2023
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

Schrader Electronics Ltd.
11 Technology Park, Belfast Road
Antrim, BT41 1QS, UK

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Sensor de monitoreo de presión de neumáticos
Marca	Schrader Electronics
Modelo	AG2SM3

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	52mm x 71mm x 15mm
Peso	29 gramos
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Rango de Frecuencia	314,97MHz
Potencia Fundamental	Línea-X (Pico) Horizontal: 71,863dBuV/m Vertical: 74,763 dBuV/m Línea-Y (Pico) Horizontal: 73,063dBuV/m Vertical: 74,263 dBuV/m Línea-Z (Pico)



E-LP-15555



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 461/2018

	Horizontal: 71,163dBuV/m Vertical: 74,463 dBuV/m
Tipo de Modulación	FSK
Tipo de Antena	Integrada
Ganancia de Antena	-26,9dBi
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Suministro de Potencia	Batería de Litio
Voltaje	3V dc
Temperatura de Operación	-40°C a 120°C

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	MRXAG2SM3

Observación.-

El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

Nota.-

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.



E-LP-15555