

ORD.: N° 2554 /DO N° 62867/ F23

ANT.: 1. Ingreso SUBTEL N°10727 de 22.01.2020.

2. Resolución Exenta N° 1985 de 2017, y sus modificaciones, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

3. Resolución Exenta N° 3.103 de 2012, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

MAT.: Certifica equipos de alcance reducido.

SANTIAGO, 10 FEB 2020

DE: SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

A: WIRELESS APPROVAL CONSULTANTS

1. Mediante nota de ANT. 1), Ud. solicitó a esta Subsecretaría de Telecomunicaciones la certificación de las emisiones de alcance reducido del tipo de equipo Short Range Radar, marca Aptiv, modelo F3TR. De acuerdo a la información que adjunta, estos equipos contienen módulos que operan en la banda de frecuencias 76028 - 76958 MHz.

2. De acuerdo a la información proporcionada por documento de ANT. 1), esta Subsecretaría de Estado extiende el presente certificado para operar dentro del país, condicionado al estricto cumplimiento de lo señalado en la letra j.7) del artículo 1º de la norma señalada en ANT. 2):

- Tipo de Equipo : Short Range Radar.
- Marca : Aptiv .
- Modelo : F3TR.
- Fabricante : Aptiv Services US LLC
- Frecuencias de operación : 76028 - 76958 MHz.
- Potencia máxima radiada : 36,7 dBm.

3. El incumplimiento de lo dispuesto por el presente certificado, será sancionado de acuerdo a las disposiciones legales vigentes.

Estos equipos no deberán provocar interferencias a servicios de concesionarias de telecomunicaciones y no estarán protegidos respecto de interferencias que eventualmente puedan recibir.

Saluda atentamente a Ud.,
Por orden de la Subsecretaría de Telecomunicaciones


ALEX GALLARDO DUARHTT
Jefe Departamento Operaciones (S)

FC

DISTRIBUCIÓN:

- Wireless Approval Consultants: geoff@w-app.com
- Equipo Clasificador (a)
- Oficina de Partes.

SUBTEL

Nº Ingreso: 10727
 Fecha: 22/01/2020

Sra. Pamela Gidi Masia:

Subsecretaría de Telecc
 Amunátegui N° 139, S2

Fecha: 20 de enero de 2020



1072720200122

SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN

Se solicita certificación para el producto con las siguientes características que se mencionan en la tabla, señalada a continuación:

| | | | |
|-----|-----------------------------------|--|--|
| 1.1 | Tipo de equipo: | Short Range Radar | Nº hoja test report |
| 1.2 | Marca: | Aptiv | Nº hoja test report |
| 1.3 | Modelo: | F3TR | Nº hoja test report |
| 1.4 | Fabricante: | Aptiv Services US LLC | Nº hoja test report |
| 1.5 | Tecnología o modulación | FMCW | Nº hoja test report: Pg 9 Report No.: 20191103- RPTWAC0100187Ar0 |
| 1.6 | Frecuencias*: | • 76028.0 – 76958.0 MHz | Nº hoja test report: Pg 18 No.: 20191103- RPTWAC0100187Ar0 |
| 1.7 | Ganancia de antena (dBi): | 26 dBi (max) | Nº hoja test report: Pg 9 ReportNo.: 20191103- RPTWAC0100187Ar0 |
| 1.8 | Potencia máxima radiada (EIRP)**: | 0.0045 W (6.5 dBm) EIRP (mean) 4.678 W (36.7 dBm) EIRP (peak) | Nº hoja test report: Pg 25 Report No.:20191103- RPTWAC0100187Ar0 |
| 1.9 | Módulo*** | No Aplica | Nº hoja test report: |

Nombre de la empresa a la que se debe enviar la Certificación: Wireless Approval Consultants

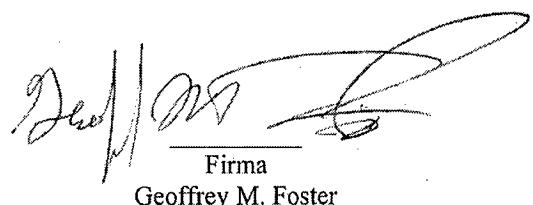
Correo Electrónico: geoff@w-app.com

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: SRR5 Short Range Radar / ground based vehicular radar

* Bandas de frecuencia que utiliza el equipo.

** Potencia máxima radiada o Intensidad de campo eléctrico (dBm; μ V/m @ X m), según corresponda.

*** En caso que los Test Report correspondan a un módulo, adjuntar carta de declaración del fabricante.



Geoffrey M. Foster

Firma

Geoffrey M. Foster

* Bandas de frecuencia que utiliza el equipo.

** Potencia máxima radiada o Intensidad de campo eléctrico (dBm; μ V/m @ X m), según corresponda.

*** En caso que los Test Report correspondan a un módulo, adjuntar carta de declaración del fabricante.