



Resolución Administrativa Homologación

**ANEXO**

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 524/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 03 de Septiembre del 2019, vence el 02 de Septiembre del 2024
- 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**

<b>CATEGORÍA</b>	Transeptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
<b>SUBCATEGORÍA</b>	Transmisor de baja potencia

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

HELLA GmbH & Co. KGaA  
Rixbecker Strasse 75  
59552 Lippstadt  
Germany

HELLA GmbH & Co. KGaA  
Roemerstrasse 66  
59075 Hamm  
Germany

Hella Shanghai Electronics Co., Ltd.  
411 Jain Ye Rd, Pudong Xingu,  
Shanghai Shi,  
China, 201201

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Dispositivos de identificación de radio de Entrada Pasiva / Inicio Pasivo ( <i>Passive Entry / Passive Start radio identification devices</i> )
Marca	HELLA
Modelo	FS191

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<b>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</b>	
Dimensiones	76,8 mm × 38,7 mm × 15,1 mm



E-LP-12417



## Resolución Administrativa Homologación

Peso	0,05 Kg
<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES</b>	
Frecuencia de Operación	<b>Tx</b> Canal 1 (bajo): 433,46 MHz Canal 2 (medio): 433,92 MHz Canal 3 (alto): 434,36 MHz <b>Rx</b> 125 KHz
Potencia de Salida	433,46 MHz: 80,81 dB $\mu$ V/m 433,92 MHz: 80,83 dB $\mu$ V/m 434,36 MHz: 80,84 dB $\mu$ V/m
Modulación	FSK (F1D)
<b>OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES</b>	
Rango de Voltaje	DC: 2,2 V a 3,2 V (aprox.)
Tipo de Antena	PCB Loop integrada

## h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

<b>ORGANISMO INTERNACIONAL:</b>	FCC
<b>ID ORG. INTERNACIONAL:</b>	NBGF5191

**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-12417