



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 147/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:	21 de marzo del 2023	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 147/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:	20 de marzo del 2028		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

1 CATEGORÍA (S):	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORIA (S):	Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:	Huf Baolong Electronics Bretten GmbH Gewerbestraße 40 75015 Bretten Germany		
4 PRODUCTO	MARCA	MODELO	
TPMS Sensor S5.02 (G5M) 433 MHz	BH SENS	TSSRE4A	
5 LABORATORIO INTERNACIONAL ACREDITADO	TÜV SÜD Product Service GmbH	NÚMERO DE REPORTES	
		TR-00163-05659-02 (Edition 1) TR-00163-05659-01 (Edition 1)	
6 TECNOLOGÍA	TPMS		
7 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	Tx: 433, 92MHz		
8 POTENCIA EFECTIVA RADIADA	Tnom +25°C/Vnom 3.00V: -24,5 (dBm)		
	Tmin -40°C/Vmin 2.55V: -25,6 (dBm) /Vmax 3.00V: -26,1 (dBm) Tmax +125°C/Vmin 2.55V: -24,8 (dBm) /Vmax 3.00V: -24,3(dBm)		
9 MODULACIÓN	FSK		
10 TIPO DE ANTENA	Integrada		
11 GANANCIA DE LA ANTENA	Max. -18 dBi		
12 NUMERO DE CANALES	1		
12 CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		

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. -

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.
- El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-911/2023

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) Calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:**
800-10-6000
www.att.gob.bo