



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 83/2021

ANEXO

FECHA DE EMISIÓN:	23 de Febrero del 2021	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 83/2021
FECHA DE VENCIMIENTO:	22 de Febrero del 2026		
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO			
1 CATEGORÍA (S)	Tranceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORÍA (S)	Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Murata Manufacturing Co., Ltd. 1-10-1 Higashikotari, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555 Japan		
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Módulo de Comunicación (Communication Module)	MURATA	TYPE1FJ
5	LABORATORIO ACREDITADO	UL JAPAN, Inc.	NÚMERO DE CERTIFICADO
			10953042H-A 10953042H-B 10953042H-C 10953042H-D 10953042H-E 10953045H 10953042H
TECNOLOGÍA		BLUETOOTH V4.1 EDR, LE	WLAN 2,4GHz
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN	2.402 MHz - 2.480 MHz	2.412 MHz - 2.462 MHz
7	POTENCIA DE SALIDA PICO	PIRE BT Modo DH5: 6,94dBm Modo 3DH5: 3,00dBm BLE 6,69dBm	802.11b: 9,33dEm 802.11g: 9,68dEm 802.11n20: 9,51dBm
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT: FHSS (GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK) LE: GFSK	ESSS OFDM
9	TIPO DE ANTENA	Patrón monopolo Interna y Externa	Patrón monopolo Interna y Externa



-LP-276



Resolución Administrativa Homologación

10	GANANCIA DE ANTENA	+0,8dBi (Interna) +0,3dBi (Externa)	+0,8dBi (Interna) +0,3dBi (Externa)
11	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional	
<p><u>Nota. -</u></p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>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.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>			



1-LP-276

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y 1 a Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Edificio Gardemia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Cuzco
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644136 - 6442611

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