



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

## Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 453/2022

### ANEXO

<b>FECHA DE EMISION:</b>	23 de Junio del 2022	<b>CÓDIGO:</b>	ATT-DJ-RA-H-TL LP 453/2022
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	22 de Junio del 2027		
<b>CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN</b>			
<b>1 CATEGORÍA (S)</b>	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
<b>2 SUBCATEGORIA (S)</b>	Transmisor de baja potencia		
<b>3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE</b>	Schneider Electric Industries SAS 31 rue Joseph Monier – 92500 Rueil Malmaison - France		
<b>4</b>	<b>PRODUCTO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>
	Unidad de Control MicroLogic X	Schneider Electric	Micrologic 5.0 X
<b>5</b>	<b>ORGANISMO INTERNACIONAL</b>	FCC	<b>NÚMERO DE CERTIFICADO</b>
			2AH7L-NX2TO7V2
	<b>TECNOLOGÍA</b>	<b>BLUETOOTH LE</b>	<b>Zigbee</b>
<b>6</b>	<b>RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)</b>	2.402 – 2.480	2.405 – 2.480
<b>7</b>	<b>POTENCIA PICO</b>	<b>LE 4.0</b> 2.402MHz: 7,66dBm 2.440MHz: 7,72dBm 2.480MHz: 7,34dBm	2.405MHz: 7,68dBm 2.440MHz: 7,76dBm 2.480MHz: 7,80dBm
		<b>LE 5.0</b> 2.402MHz: 7,74dBm 2.440MHz: 7,52dBm 2.480MHz: 7,22dBm	
<b>8</b>	<b>TIPO DE MODULACIÓN</b>	GFSK	O-QPSK
<b>9</b>	<b>NÚMERO DE CANALES</b>	40	16
<b>10</b>	<b>TIPO DE ANTENA</b>	PCB	PCB

Firmado Digitalmente  
Verificar en:



E-LP-4455/2022

**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:** 3 de 4  
800-10-6000  
www.att.gob.bo



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN  
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

### Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 453/2022

11	<b>GANANCIA DE ANTENA</b>	1,3dBi	1,3dBi
12	<b>OTRAS CARACTERISTICAS</b>	NFC (Solo recepción)	
13	<b>CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN</b>	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. -**

- 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.
- iii) 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-4455/2022

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:** 4 de 4  
800-10-6000  
www.att.gob.bo