



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 109/2025

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN N° 109/2025

VIGENTE DEL: 04 de febrero del 2025 VIGENTE AL: 03 de febrero del 2035

NOMBRE DEL FABRICANTE		EQUIPO
perma-tec GmbH & Co. KG		Nombre del equipo: Sistema de Lubricación (Lubrication System)
PAIS DE PROCEDENCIA	Alemania	Marca: perma Modelo: STAR VARIO Módulo: LoRa-E5-HF
CATEGORIA (S)		SUB CATEGORIA (S)
Transceptores y transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		Transmisor de baja potencia

CERTIFICADO EMITIDO POR ORGANISMO INTERNACIONAL	CÓDIGO DE CERTIFICADO
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	Z4T-LORA-E5

*Para el caso de equipos que hacen uso de frecuencias:

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN	POTENCIA DE SALIDA
LoRa	902-928 MHz	16.02 dBm (máx.)

Observaciones. -

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 34 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012, modificado mediante Resolución Ministerial N° 152 de 24 de agosto de 2020.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-881/2025

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion 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

Tarifa: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpi
Telf: 6-644136 - 6-112611

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