



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação (Intransferível)

Nº **08878-24-08943**

Validade: **Indeterminada**

Emissão: **21/11/2024**

Requerente:

CNPJ: **02.263.430/0001-21**

IFM ELECTRONIC LTDA

Fabricante:

ROSEMOUNT TANK RADAR AB

LAYOUTVÅGEN 1, 435 33

Nº

2

SUECIA

Este documento homologa, nos termos da regulamentação de telecomunicações vigente, o Certificado de Conformidade nº BRC-23.2500.02, emitido pelo: **Brasil Certificacoes Ltda.** Esta homologação é expedida em nome do solicitante aqui identificado e é válida somente para o produto a seguir discriminado, cuja utilização deve observar as condições estabelecidas na regulamentação de telecomunicações.

Tipo - Categoria:

Emissor-sensor de detecção de nível - II

Modelo - Nome Comercial (s):

LW2120 /LW2720

Características técnicas básicas:

Faixa de Frequências Tx (MHz)	Distância da Medida (m)	Potência de Pico E.I.R.P. (dBm)	Tipo de Modulação
77.000,0 a 81.000,0	3	23,55	FMCW

Ensaio de SAR não aplicável.

Observações:

Na instalação do produto devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Constitui obrigação do fabricante do produto no Brasil providenciar a identificação do produto homologado, nos termos da regulamentação de telecomunicações, em todas as unidades comercializadas, antes de sua efetiva distribuição ao mercado, assim como observar e manter as características técnicas que fundamentaram a certificação original.

As informações constantes deste certificado de homologação podem ser confirmadas no SCH - Sistema de Gestão de Certificação e Homologação, disponível no portal da Anatel. (www.anatel.gov.br).

Davidson Gonzaga da Silva

Gerente de Certificação e Numeração



Federative Republic of Brazil
Telecommunications National Agency

Certificate of Equipment Authorization

(Not Transferable)

Nº **08878-24-08943**

Expires: **Indeterminada**

Date of Certificate: **21/11/2024**

Applicant: **CNPJ: 02.263.430/0001-21**

IFM ELECTRONIC LTDA

Manufacturer: **ROSEMOUNT TANK RADAR AB**

LAYOUTÅGEN 1, 435 33

Nº

SUÉCIA

This document approves, in accordance with the Telecommunication Rules and Regulations, the Certificate of Conformity number BRC-23.2500.02, issued by **Brasil Certificacoes Ltda.**
This approval is issued on behalf of the applicant here identified and is valid only for the product described below for use under the Anatel's Rules and Regulations.

Type - Category:

Emissor-sensor de detecção de nível - II

Model - Commercial Name (s)

LW2120 /LW2720

Basic technical characteristics:

Distância da Medida (m)	Potência de Pico E.I.R.P. (dBm)	Faixa de Frequências Tx (MHz)	Tipo de Modulação
3	23,55	77.000,0 a 81.000,0	FMCW

Ensaio de SAR não aplicável.

Na instalação do produto devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Constitutes an obligation of the manufacturer or supplier of the product in Brazil to identify all approved products with Anatel's mark before its distribution to the market, as well as observe and maintain the technical characteristics which motivated the original certification.

The information in this Approval Certificate can be confirmed in the Certification and Approval Management System - SCH, available on Anatel's website. (www.anatel.gov.br).

Daivson Gonzaga da Silva
Gerente de Certificação e Numeração



República Federativa do Brasil
Agência Nacional de Telecomunicações

Certificado de Homologação (Intransferível)

Nº **08878-24-08943**

Validade: **Indeterminada**

Fecha de Expedición: **21/11/2024**

Solicitante:

CNPJ: 02.263.430/0001-21

IFM ELECTRONIC LTDA

Fabricante:

ROSEMOUNT TANK RADAR AB

LAYOUTÁGEN 1, 435 33

Nº

SUECIA

Este documento homologa, el Certificado de Conformidad No. BRC-23.2500.02, emitido en el nombre de **Brasil Certificacoes Ltda** según los términos de la reglamentación para telecomunicaciones. Esta homologación es emitida en nombre del solicitante arriba identificado y solamente es válida para el producto descrito a continuación, cuya utilización debe observar las condiciones establecidas en la Reglamentación para Telecomunicaciones.

Tipo - Categoría:

Emissor-sensor de detecção de nível - II

Modelo - Nome Comercial (s):

LW2120 /LW2720

Características técnicas básicas:

Tipo de Modulação	Faixa de Freqüências Tx (MHz)	Distância da Medida (m)	Potência de Pico E.I.R.P. (dBm)
FMCW	77.000,0 a 81.000,0	3	23,55

Ensaio de SAR não aplicável.

Observaciones:

Na instalação do produto devem ser observadas as condições de uso conforme estabelecido no Regulamento sobre Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Constituye obligación del fabricante del producto en Brasil identificar todos los productos homologados con la marca de Anatel antes de su efectiva distribución al mercado, bien como observar y mantener las características técnicas que comprobaron la certificación original.

Las informaciones constantes de este certificado de homologación pueden ser confirmadas en el Sistema de Certificación y Homologación, disponible en el portal de Anatel (www.anatel.gov.br).

Davidson Gonzaga da Silva

Gerente de Certificação e Numeração